



H. JESSEN JÜRGENSEN AIS

Klimakatalog

2024 / 2025



Kontakt klima-teamet

Telefontider: Mandag - torsdag: 08.00 - 16.00 Tlf.: 70 27 06 07
Fredag: 08.00 - 15.30 info@hjj.dk
www.hjj.dk

Tempovej 18-22, 2750 Ballerup



Dennis Hansen
deh@hjj.dk
Mobil: 3132 3091
Tlf.: 4420 0604



Troels Narup
tna@hjj.dk
Tlf.: 4420 0603



Christian Johansen
cjo@hjj.dk
Mobil: 9244 1183



Kristian Hansen
krh@hjj.dk
Mobil: 9244 1156

Niels Bohrsvej 1, 6000 Kolding



Simon Grauslund
sgr@hjj.dk
Mobil: 9244 1152



Claus Richelieu
cri@hjj.dk
Mobil: 4097 3182



Klaus Enggaard
kle@hjj.dk
Mobil: 2634 8955

Johann Gutenbergs Vej 11-13, 8200 Aarhus N



Kim Kirkegaard
kik@hjj.dk
Mobil: 6120 6775
Tlf.: 8734 9097



Morten Pedersen
mpe@hjj.dk
Mobil: 2114 6229
Tlf.: 8734 9093



Tobias Berggren
tob@hjj.dk
Mobil: 9244 1167



Mette Fredslund
mef@hjj.dk
Mobil: 2131 2857



Niels Mortensen
nmo@hjj.dk
Mobil: 9244 1185

Mød hele H. Jessen Jürgensen teamet
www.hjj.dk/kontakt



Indhold

Luft til luft klimaanlæg

Mitsubishi

RAC luft til luft klimaanlæg

Kazan Arctic	4
Kazan Nordic	6
Netsu Nordic	8
Atsui	10
Kyodai	14
Yuka	16
FDTc loftkassette 60x60	18
SRR loftskjult	20

RAC multisplit luft til luft klimaanlæg

SCM multisplitanlæg udedeles	22
Indedeles til multisplit	24

PAC multisplit luft til luft klimaanlæg

PAC luft til luft udedeles	26
Paralleldrift	30
FDE lofthængt	32
FDTc loftkassette 60x60	34
FDT loftkassette 90x90	36
FDUM (FDU) kanal/indbygning	38
FDF skabsmodel	40
SRK væghængt	42
Veab Heattech	44
Mitsubishi til ventilationsflader	46

Styring og overvågning

Styring og overvågningstilbehør	47
---------------------------------------	----

VRF-system

VRF-system KXZ	49
----------------------	----

Clivet

RAC luft til luft klimaanlæg

Cervino Split	52
---------------------	----

Gree

RAC luft til luft klimaanlæg

Pular	54
Fairy	56
Amber	58
Console	60
T-Fresh	62
Shark	64

RAC multisplit luft til luft klimaanlæg

Free Match udedeles	66
Free Match indedeles	68

PAC luft til luft klimaanlæg

U-Match udedeles	72
U-Match 4-vejs kassette	74
U-Match gulv / loft indedeles	76

Panasonic

PAC luft til luft klimaanlæg

PACi vægmodel	78
PACi 4-vejs kassette 60x60	80
PACi 4-vejs kassette 90x90	82
PACi lofthængt	86
PACi kanaltilsluttet	90
BIG PACi loftskjult	94
PACi til serverrum	96
AHU kit	98
PACi nedkøling til 8 °C / vinkøl	102

Luft til vand varmepumper

Clivet

Luft til vand varmepumper

SPHERA EVO 2.0 All-in-one	104
SPHERA EVO 2.0 Split Box	108
ELFOEnergy Edge EVO Monoblock 2.0	112
ELFOEdge F Monoblock R290	116
Thunder R290	120

Overvågning

Clivet EYE	122
------------------	-----

BlueBox

Reversible propan varmepumper

Geyser SKY R290	124
-----------------------	-----

Mitsubishi

CO2 luft til vand varmepumper

Q-ton CO2	126
-----------------	-----

Ventilation

Clivet

Ventilationsaggregat

ELFOFresh EVO	128
---------------------	-----

Luftkølede chillere

Clivet

Luftkølede chillere

ELFOEnergy Sheen EVO	130
----------------------------	-----

Aermec

Luftkølede chillere

ANL chillere	132
ANL-A low head pumpe chillere	133
ANL-Q high head pumpe chillere	134

BlueBox

Luftkølede chillere

Epsilon SKY	136
-------------------	-----

Fancoils

Aermec

Fancoils til væg og gulv

FCW / FCWI fancoils	138
FCW fancoils	139
FCWI fancoils	140
Tilbehør til FCW / FCWI fancoils	141
Omnia ULS Slim	142

Loftkasserter

FCL loftkasserter	144
Tilbehør til FCL loftkasserter	147
FCLI loftkasserter	148
Tilbehør til FCLI loftkasserter	150

Klimatilbehør

Klimamontage	151
--------------------	-----

Værktøj og serviceudstyr

Kemi

Der tages forbehold for trykfejl samt prisreguleringer. På www.hjj.dk er evt. opdaterede versioner af kataloget tilgængelig. Her findes også flere stærke klimaproducter, udvidet produktinformation, priser samt salgs- og leveringsbetingelser.

Alle priser er vejledende listepriser ekskl. moms.

Kazan Arctic



Kazan Arctic

Topmodellen Kazan Arctic er designet i Italien og udviklet i Japan, med suveræn ydeevne i det kolde nordiske klima. Kazan Arctic er en ekstra effektiv model med afrminnings-teknologi, større kompressor og indbygget varmelegeme. Driftssikker ned til -25 °C i udetemperatur. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier samt coated styreprint. Økonomidrift med bevægelsessensor, 10 °C funktion, fjernbetjening med ugeprogrammering og indbygget WiFi.



SRK**ZTX-WA



SRC**ZTX-WA

Kazan Arctic



Vægmonterede indedele

Model		Kazan Arctic 20	Kazan Arctic 25	Kazan Arctic 35
Sæt pris	DKK	16.354	17.333	18.999
Energiklasse varme/køl		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Varmekapacitet	kW	2,7 (0,9-7,6)	3,2 (0,9-7,8)	4,3 (0,9-8,0)
SCOP		5,2	5,2	5,1
Kølekapacitet	kW	2,0 (0,9-3,5)	2,5 (0,9-3,8)	3,5 (0,9-4,5)
SEER		9,6	9,5	9,5
Indedel		SRK20ZTX-WA	SRK25ZTX-WA	SRK35ZTX-WA
Varenr.	Indedel	43898 86280	43898 86279	43898 86284
Pris	DKK	5.190	5.484	6.023
Nettovægt	kg	13	13	13
Dimensioner (HxBxD)	mm	305x920x220	305x920x220	305x920x220
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	4,8-10,7	4,8-11,7	4,8-13,2
Lydtryksniveau*	dB(A)	19-38	19-39	19-43
Udedel		SRC20ZTX-WA	SRC25ZTX-WA	SRC35ZTX-WA
Varenr.	Udedel	43830 86281	43830 86282	43830 86283
Pris	DKK	11.164	11.849	12.976
Nettovægt	kg	45	45	45
Dimensioner (HxBxD)	mm	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	31,0	31,0	35,8
Lydtryksniveau*	dB(A)	43 (33)	44 (35)	47 (38)
Maks. strømforbrug	A	14,5	14,5	14,5
Anbefalet sikring	A	16	16	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-25	3-25	3-25
Højdeforskel (maks.)	m	15	15	15
Fyldning R32	kg	1,25 (15m)	1,25 (15m)	1,25 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-25 / +24	-25 / +25	-25 / +26
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CTSmall	SMS-modul for at styre varmepumpen via SMS/app	99990 43391	2.122
Climatech relæ-boks	SMS-relæ til at styre elektriske komponenter via SMS/app	99990 43390	594
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420

Kazan Nordic



Kazan Nordic

Nordisk version, som er designet til det danske klima. Driftssikker ned til -20 °C i udetemperatur, med varmelegeme i bundbakke og coated styreprint. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier. Energibesparende drift med bevægelses-sensor, 10°C funktion, fjernbetjening med ugeprogrammering og indbygget WiFi. Indedelen findes i tre forskellige design: hvid, sort/hvid og titanium.



SRK**ZSX-WF



SRK**ZSX-WFB



SRK**ZSX-WFT



SRC**ZSX-WA



Kazan Nordic



Vægmonterede indedele

Model		Kazan Nordic 20	Kazan Nordic 25	Kazan Nordic 35	Kazan Nordic 50	Kazan Nordic 60
Sæt pris	DKK	14.679	15.581	17.077	22.113	24.108
Energiklasse varme/køl		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	2,7 (0,8-5,5)	3,2 (0,8-6,0)	4,3 (0,8-6,8)	6,0 (0,8-8,2)	6,8 (0,8-8,8)
SCOP		5,2	5,2	5,1	4,7	4,7
Kølekapacitet	kW	2,0 (0,9-3,4)	2,5 (0,9-3,8)	3,5 (0,9-4,5)	5,0 (1,0-6,2)	6,1 (1,0-6,9)
SEER		10	10,3	9,5	8,3	7,8
Indedel		SRK20ZSX-WF	SRK25ZSX-WF	SRK35ZSX-WF	SRK50ZSX-WF	SRK60ZSX-WF
Varenr.	Indedel	43830 83477	43830 83478	43830 83479	43830 83480	43830 83481
Pris	DKK	5.962	6.437	7.102	8.574	9.501
Nettovægt	kg	13	13	13	13	13
Dimensioner (HxBxD)	mm	305x920x220	305x920x220	305x920x220	305x920x220	305x920x220
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	5,0-11,3	5,0-12,2	5,0-13,1	5,4-14,3	5,4-16,3
Lydtryksniveau*	dB(A)	19-38	19-39	19-43	22-44	22-48
Udedel		SRC20ZSX-WA	SRC25ZSX-WA	SRC35ZSX-WA	SRC50ZSX-W3	SRC60ZSX-W3
Varenr.	Udedel	43830 58330	43830 58331	43830 58409	43830 89032	43830 89031
Pris	DKK	8.717	9.144	9.976	13.538	14.607
Nettovægt	kg	43,5	43,5	43,5	45	45
Dimensioner (HxBxD)	mm	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	31	31	36	39	41,5
Lydtryksniveau*	dB(A)	43 (33)	44 (35)	47 (38)	51 (42)	52 (42)
Maks. strømforbrug	A	9	9	9	15	15
Anbefalet sikring	A	10	10	10	16	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-25	3-25	3-25	3-30	3-30
Højdeforskel (maks.)	m	15	15	15	20	20
Fyldning R32	kg	1,2 (15m)	1,2 (15m)	1,2 (15m)	1,3 (15m)	1,3 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Indedel sort/hvid		SRK20ZSX-WFB	SRK25ZSX-WFB	SRK35ZSX-WFB	SRK50ZSX-WFB	SRK60ZSX-WFB
Varenr.	Indedel	43830 83487	43830 83488	43830 83489	43830 83490	43830 83491
Pris	DKK	7.244	7.814	8.622	10.546	11.543
Indedel titanium		SRK20ZSX-WFT	SRK25ZSX-WFT	SRK35ZSX-WFT	SRK50ZSX-WFT	SRK60ZSX-WFT
Varenr.	Indedel	43830 83482	43830 83483	43830 83484	43830 83485	43830 83486
Pris	DKK	7.244	7.814	8.622	10.546	11.543

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
WF-RAC	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43830 72327	1.200
CTS Small	SMS-modul for at styre varmepumpen via SMS/app	99990 43391	2.122
Climatech relæ-boks	SMS-relæ til at styre elektriske komponenter via SMS/app	99990 43390	594
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420

Netsu Nordic



Netsu Nordic

Netsu Nordic er velegnet til små og mellemstore rum og kontorer. Den er elegant og fylder ikke meget på væggen. Driftssikker ned til -15 °C i udetemperatur, med varmelageme i bundbakke og coated styreprint. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier. Energibesparende drift, 10 °C funktion, fjernbetjening med ugeprogrammering og indbygget WiFi. Indedelen findes i 3 forskellige design: hvid, sort/hvid og titanium.



SRK**ZS-WF



SRK**ZS-WFB



SRK**ZS-WFT



SRC**ZS-WA



Netsu Nordic



Vægmonterede indedele

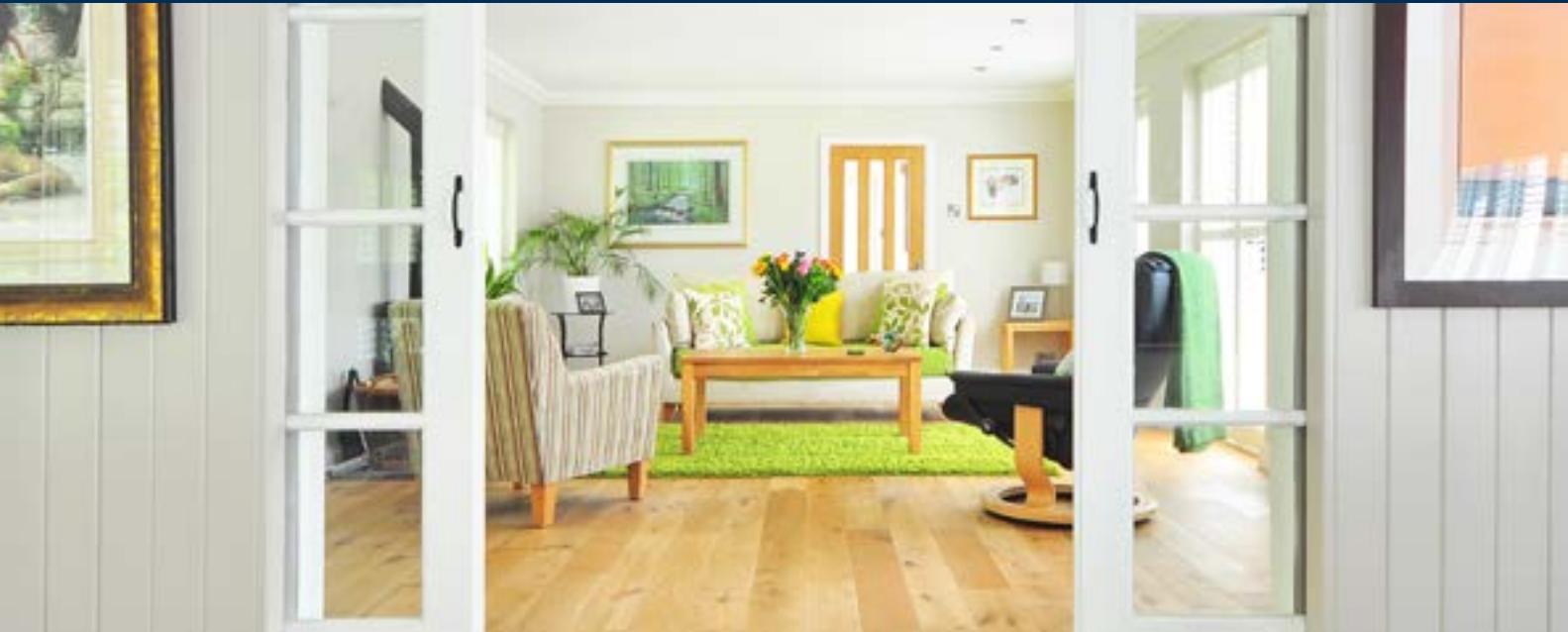
Model		NETSU 20 - medio 2024	NETSU 25 - medio 2024	NETSU 35	NETSU 50
Model		Netsu Nordic 20	Netsu Nordic 25	Netsu Nordic 35	Netsu Nordic 50
Sæt pris	DKK	11.905	12.340	13.171	18.974
Energiklasse varme/køl		A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	2,7 (0,9-4,3)	3,2 (0,9-4,5)	4,0 (0,9-5,0)	5,8 (1,3-6,6)
SCOP		4,6	4,7	4,7	4,6
Kølekapacitet	kW	2,0 (0,9-2,9)	2,5 (0,9-3,1)	3,5 (0,9-4,0)	5,0 (1,3-5,5)
SEER		8,5	8,5	8,4	7,0
Indedel		SRK20ZT-WA	SRK25ZT-WA	SRK35ZS-WF	SRK50ZS-WF
Varenr.	Indedel	43830 90805	43830 90807	43830 83495	43830 83496
Pris	DKK	4.925	5.240	5.949	8.593
Nettovægt	kg	9,5	9,5	9,5	10
Dimensioner (HxBxD)	mm	290x870x230	290x870x230	290x870x230	290x870x230
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	5,0-9,3	5,0-9,9	5,0-11,3	5,9-12,1
Lydtryksniveau	dB(A)	19-34	19-36	19-40	22-46
Udedel		SRC20ZT-WA	SRC25ZT-WA	SRC35ZS-WA2	SRC50ZS-W
Varenr.	Udedel	43830 90806	43830 90808	43830 74156	43830 62983
Pris	DKK	6.980	7.100	7.222	10.380
Nettovægt	kg	31	31	34,5	36
Dimensioner (HxBxD)	mm	540x780(+62)x290	540x780(+62)x290	540x780(+62)x290	595x780(+62)x290
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	27,4	27,4	32	32,8
Lydtryksniveau*	dB(A)	45 (42)	45 (41)	50 (45)	51 (43)
Maks. strømforbrug	A	9	9	9	14,5
Anbefalet sikring	A	10	10	10	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-20	3-20	3-20	3-25
Højdeforskel (maks.)	m	10	10	10	15
Fyldning R32	kg	0,62 (15m)	0,62 (15m)	0,62 (15m)	1,05 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Indedel sort/hvid				SRK35ZS-WFB	SRK50ZS-WFB
Varenr.	Indedel	-	-	43830 83505	43830 83506
Pris	DKK	-	-	7.075	9.719
Indedel titanium				SRK35ZS-WFT	SRK50ZS-WFT
Varenr.	Indedel	-	-	43830 83500	43830 83501
Pris	DKK	-	-	7.075	9.719

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
WF-RAC	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43830 72327	1.200
CTSmall	SMS-modul for at styre varmepumpen via SMS/app	99990 43391	2.122
Climatech relæ-boks	SMS-relæ til at styre elektriske komponenter via SMS/app	99990 43390	594
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420

Atsui



Atsui

Kompakt serie i elegant tidløst design med kapaciteter fra 1,5 kW til 7,1 kW. Driftsikker ned til -15 °C i udetemperatur med mulighed for montering af varmelegeme i bundbakken. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv og bakterier, 10 °C funktion, stille-drift og indbygget WiFi.



SRK**ZTL-W



SRC**ZTL-W



Atsui



Vægmonterede indedele

Model		Atsui 15	Atsui 20	Atsui 25	Atsui 35
Sæt pris	DKK	8.895	9.065	9.810	11.045
Energiklasse varme/køl		A+ / A++	A+ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	2,0 (0,9-4,1)	2,7 (0,9-4,2)	3,0 (1,0-4,8)	3,8 (1,0 - 4,9)
SCOP		4,4	4,4	4,7	4,7
Kølekapacitet	kW	1,5 (0,7-2,5)	2,0 (0,7-2,8)	2,5 (0,8-3,2)	3,5 (0,8-3,7)
SEER		6,4	6,7	6,9	6,5
Indedel		SRK15ZTL-W	SRK20ZTL-W	SRK25ZTL-W	SRK35ZTL-W
Varenr.	Indedel	43830 83507	43830 83508	43830 83509	43830 83510
Pris	DKK	4.067	4.152	4.429	4.876
Nettovægt	kg	8,5	8,5	9	9
Dimensioner (HxBxD)	mm	294x798x210	294x798x210	294x798x210	294x798x210
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	3,8-9,5	3,8-9,9	4,4-10	4,4-10,4
Lydtryksniveau	dB(A)	19-36	19-37	22-41	22-42
Udedel		SRC15ZTL-W	SRC20ZTL-W	SRC25ZTL-W	SRC35ZTL-W
Varenr.	Udedel	43830 83512	43830 83513	43830 83514	43830 83515
Pris	DKK	4.828	4.913	5.381	6.169
Nettovægt	kg	22	22	24	24
Dimensioner (HxBxD)	mm	540x645(+57)x275	540x645(+57)x275	540x645(+57)x275	540x645(+57)x275
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	21,9	23,7	22,8	25,4
Lydtryksniveau*	dB(A)	43 (41)	45 (42)	47 (42)	50 (45)
Maks. strømforbrug	A	9	9	9	9
Anbefalet sikring	A	10	10	10	10
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-20	3-20	3-20	3-20
Højdeforskel (maks.)	m	15	15	15	15
Fyldning R32	kg	0,43 (10m)	0,43 (10m)	0,59 (10m)	0,59 (10m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Atsui



Vægmonterede indedede

Model		Atsui 50	Atsui 63	Atsui 71
Sæt pris	DKK	15.857	17.545	19.733
Energiklasser varme/køl		A+ / A++	A++ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	5,8 (1,3-6,3)	7,1 (1,0-8,5)	8,0 (1,1-9,1)
SCOP		4,3	4,6	4,4
Kølekapacitet	kW	5,0 (1,3-5,3)	6,3 (1,2-7,1)	7,1 (1,2-7,3)
SEER		6,5	7,5	7,1
Indededel		SRK50ZTL-W	SRK63ZTL-W	SRK71ZTL-W
Varenr.	Indededel	43830 83511	43830 78374	43830 78375
Pris	DKK	7.048	7.096	7.921
Nettovægt	kg	9,5	12	12
Dimensioner (HxBxD)	mm	294x798x210	294x998x230	294x998x230
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/min	5,4-12,5	9,4-17,0	9,4-17,5
Lydtryksniveau	dB(A)	25-47	30-46	31-48
Udedel		SRC50ZTL-W	SRC63ZTL-W	SRC71ZTL-W
Varenr.	Udedel	43830 83516	43830 78249	43830 78250
Pris	DKK	8.809	10.449	11.812
Nettovægt	kg	33	42,5	42,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	595x780(+62)x290	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/min	35,6	43	43
Lydtryksniveau*	dB(A)	52 (44)	52 (44)	53 (46)
Maks. strømforbrug	A	14,5	17	17
Anbefalet sikring	A	16	16	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-25	3-30	3-30
Højdeforskel (maks.)	m	20	20	20
Fyldning R32	kg	0,90 (15m)	1,2 (15m)	1,2 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
VK75T	Varmelegeme med termostat 2,5 m	43890 47536	292
CTSsmall	SMS-modul for at styre varmepumpen via SMS/app	99990 43391	2.122
Climatech relæ-boks	SMS-relæ til at styre elektriske komponenter via SMS/app	99990 43390	594
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420



Se mere fra Mitsubishi på
hjj.dk/mitsubishi



Kyodai



Kyodai

Varmepumpens store kapacitet og kastelængde gør den velegnet til opvarmning af større lokaler. Coated styreprint og mulighed for montering af varmelegeme i bundbakken. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier. Energibesparende drift, 10 °C funktion, fjernbetjening med ugeprogrammering og indbygget WiFi.



SRK**ZR-WF

SRC**ZR-W



RC-EX3A



Kyodai



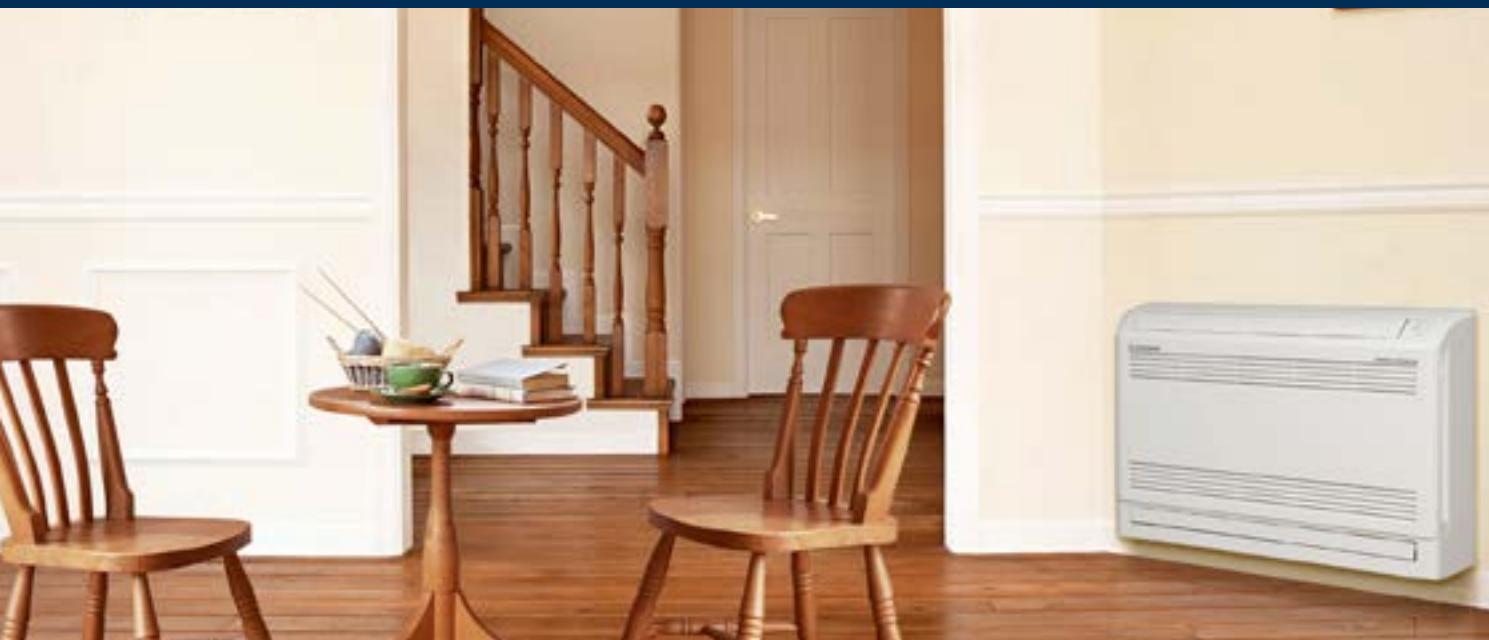
Vægmonterede indedede

Model		Kyodai 63	Kyodai 71	Kyodai 80
Sæt pris	DKK	21.031	23.772	26.025
Energiklasse varme/køl		A++ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	7,1 (0,8-9,3)	8,0 (2,0-10,8)	9,0 (2,1-11,2)
SCOP		4,7	4,5	4,4
Kølekapacitet	kW	6,3 (1,2-7,4)	7,1 (2,3-7,8)	8,0 (2,3-9,7)
SEER		8,1	7,4	7,0
Indedel		SRK63ZR-WF	SRK71ZR-WF	SRK80ZR-WF
Varenr.	Indedel	43830 83519	43830 83520	43830 83521
Pris	DKK	8.618	9.695	10.209
Nettovægt	kg	15,5	15,5	16,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	339x1197x262	339x1197x262	339x1197x262
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/min	10,4-22,5	10,4-25	10,4-26,5
Lydtryksniveau	dB(A)	25-44	25-46	26-47
Udedel		SRC63ZR-W	SRC71ZR-W	SRC80ZR-W
Varenr.	Udedel	43830 63023	43830 65898	43830 65900
Pris	DKK	12.413	14.077	15.816
Nettovægt	kg	45	56	57
Dimensioner (HxBxD)	mm	640x800(+71)x290	750x880(+88)x340	750x880(+88)x340
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/min	41,5	55	63
Lydtryksniveau*	dB(A)	54 (45)	53 (45)	55 (47)
Maks. strømforbrug	A	14,5	17	17
Anbefalet sikring	A	16	16	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 5/8"	1/4" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-30	3-30	3-30
Højdeforskel (maks.)	m	20	20	20
Fyldning R32	kg	1,25 (15m)	1,4 (15m)	1,6 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CTSmall	SMS-modul for at styre varmepumpen via SMS/app	99990 43391	2.122
Climatech relæ-boks	SMS-relæ til at styre elektriske komponenter via SMS/app	99990 43390	594
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420
VK75T	Varmelegeme med termostat 2,5 m	43890 47536	292

Yuka



 **MITSUBISHI**
HEAVY INDUSTRIES
VARMEPUMPER

Yuka

Gulvmodel, ideel til steder med begrænset plads
eksempelvis under et vindue. Modellen kan stå på gulvet
eller hænges på væggen. Indbygget luftrensningsfilter,
som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier.
Energibesparende drift, coated styreprint, 10 °C funktion,
fjernbetjening med ugeprogrammering.

 R32



Mulighed for luftudtag i top - eller top og bund

SRF**ZS-W

SRC**ZS-WA2



RC-EX3A



Yuka



Yuka

Model		Yuka 25	Yuka 35	Yuka 50
Sæt pris	DKK	14.959	15.155	21.715
Energiklasse varme/køl		A+ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	2,9 (0,8-3,7)	4,5 (0,8-5,2)	6,0 (0,8-7,4)
SCOP		4,0	4,7	4,6
Kølekapacitet	kW	2,5 (0,9-3,1)	3,5 (0,9-4,1)	5,0 (1,1-5,6)
SEER		7,4	8,1	7,5
Inddedel		SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W
Varenr.	Inddedel	43830 71195	43830 71191	43830 71192
Pris	DKK	7.859	7.932	8.177
Nettovægt	kg	18	19	19
Dimensioner (HxBxD)	mm	600x860x238	600x860x238	600x860x238
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/min	5,8-10,5	6,4-10,4	6,6-12
Lydtryksniveau	dB(A)	25-39	29-41	28-46
Udedel		SRC25ZT-WA	SRC35ZS-WA2	SRC50ZSX-W3
Varenr.	Udedel	43830 90808	43830 74156	43830 89032
Pris	DKK	7.100	7.222	13.538
Nettovægt	kg	31	34,5	45
Dimensioner (HxBxD)	mm	540x780(+62)x290	540 x 780(+62) x 290	640x800(+71)x290
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/min	27,4	31,5	39
Lydtryksniveau*	dB(A)	45 (41)	50 (44)	51 (42)
Maks. strømforbrug	A	9	9	15
Anbefalet sikring	A	10	10	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-20	3-20	3-30
Højdeforskel (maks.)	m	10	10	20
Fyldning R32	kg	0,62 (15m)	0,78 (15m)	1,3 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
WF-RAC	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43830 72327	1.200
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420
VK75T	Varmelegeme med termostat 2,5 m	43890 47536	292

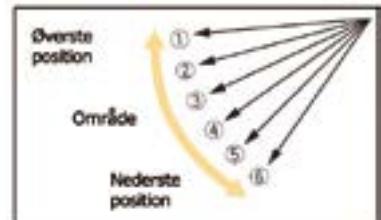
FDTC loftkassette 60x60



FDTC loftkassette 60x60

Designet til indbygning i loftet med udblæsning til alle 4 sider. Kompakt loftkassette med indbygningsmål på 570x570 mm samt indbygget kondensvandspumpe. Energieffektiv ned til -15 °C i både køle- og varmedrift. Mulighed for tilkøb af WiFi-modul og trådløs fjernbetjening.

R32



Mulighed for individuel styring af alle 4 udblæsningslameller med en fortrådet fjernbetjening. Lamellerne kan stoppes i 6 forskellige positioner.

RCN-TC-5AW-E3



FDTC**VH



MH-RC-WIFI-1

SRC**ZXS-W



FDTC loftkassette 60x60



FDTC loftkassette 60x60

Model		FDTC 25	FDTC 35	FDTC 40	FDTC 50	FDTC 60
Sæt pris	DKK	16.966	17.309	23.182	24.947	28.317
Energiklasser varme/køl		A+ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	2,9 (0,9-4,0)	4,25 (0,9-4,6)	4,50 (0,6-5,4)	5,4 (0,6-6,3)	6,7 (0,6-6,7)
SCOP		4,0	4,1	4,3	4,3	4,0
Kølekapacitet	kW	2,5 (0,9-3,2)	3,5 (0,9-4,3)	4,0 (1,1-4,7)	5,0 (1,1-5,6)	5,6 (1,1-6,3)
SEER		6,8	6,1	6,9	6,4	6,3
Inddedel		FDTC25VH1	FDTC35VH1	FDTC40VH	FDTC50VH	FDTC60VH
Varenr.	Inddedel	43830 71470	43830 71471	43830 64642	43830 63312	43830 63313
Pris	DKK	9.866	10.087	10.380	11.409	13.710
Nettovægt	kg	16	16,5	16,5	16,5	16,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	248x570x570	248x570x570	248x570x570	248x570x570	248x570x570
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	6-9,5	5-10,5	7-13	7-13	8-14
Lydtryksniveau	dB(A)	27-39	25-45	27-44	27-44	31-46
Udedel		SRC25ZT-WA	SRC35ZS-WA2	SRC40ZSX-W1	SRC50ZSX-W3	SRC60ZSX-W3
Varenr.	Udedel	43830 90808	43830 74156	43830 64627	43830 89032	43830 89031
Pris	DKK	7.100	7.222	12.802	13.538	14.607
Nettovægt	kg	31	34,5	45	45	45
Dimensioner (HxBxD)	mm	540x780(+62)x290	540x780(+62)x290	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290	640x800(+71)x290
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	27,4	31,5	33	39	41,5
Lydtryksniveau*	dB(A)	45 (41)	50 (45)	50 (42)	51 (42)	52 (42)
Maks. strømforbrug	A	9	9	15	15	15
Anbefalet sikring	A	10	10	16	16	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-20	3-20	3-30	3-30	3-30
Højdeforskel (maks.)	m	10	10	20	20	20
Fyldning R32	kg	0,62 (15m)	0,78 (15m)	1,3 (15m)	1,3 (15m)	1,3 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

BEMÆRK - Prisen er inkl. TC-PSA-5AW-E indblæsningspanel og RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
MH-RC-WIFI-1	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43890 39565	5.755
RCN-TC-5AW-E3	Trådløs fjernbetjening til VH	43830 63861	1.885
TC-PSA-5AW-E	Panel til FDTC**VH	43830 62570	1.640
VK75T	Varmelegeme med termostat 2,5 m	43890 47536	292

SRR loftskjult



SRR loftskjult

Smalt design, som er perfekt til indbygning i loft og ideel til rum, hvor indekølen skal være skjult. Indbygget kondensvandspumpe, lavt statisk tryk, udblæsning/indsugning via kanaler. Mulighed for indsugning i bunden med tilbehørssæt. Trådløs fjernbetjening medfølger som standard.



SRR**ZS-W



SRR loftskjult



SRR loftskjult

Model		Loftskjult 25	Loftskjult 35
Sæt pris	DKK	15.497	17.284
Energiklasse varme/køl		A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	2,9 (0,9-4,4)	4,2 (0,9-5,2)
SCOP		4,1	4,5
Kølekapacitet	kW	2,5 (0,9-3,2)	3,5 (0,9-4,1)
SEER		6,6	6,8
Inddedel		SRR25ZS-W	SRR35ZS-W
Varenr.	Inddedel	43830 68719	43830 68720
Pris	DKK	8.397	10.062
Nettovægt	kg	20,5	20,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	200x750x500	200x750x500
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/min	4,5-10	5-10,5
Lydtryksniveau	dB(A)	24-44	25-45
Udedel		SRC25ZT-WA	SRC35ZS-WA2
Varenr.	Udedel	43830 90808	43830 74156
Pris	DKK	7.100	7.222
Nettovægt	kg	31	34,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	540x780(+62)x290	540x780(+62)x290
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/min	27,4	31,5
Lydtryksniveau*	dB(A)	45 (41)	50 (45)
Maks. strømforbrug	A	9	9
Anbefalet sikring	A	10	10
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-20	20
Højdeforskel (maks.)	m	10	10
Fyldning R32	kg	0,62 (15m)	0,78 (15m)
Efterfyldning	g/m	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
WF-RAC	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43830 72327	1.200
CTSsmall	SMS-modul til at styre varmepumpen via SMS/app	99990 43391	2.122
Climatech relæ-boks	SMS-relæ til at styre elektriske komponenter via SMS/app	99990 43390	594
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420

SCM multisplit udedele



SCM multisplitanlæg udedele op til 8 kW

Multisplit er ideel til kontorbygninger og private hjem, hvor der er behov for køeling eller opvarmning i flere rum. Nem installation med én udedel, hvor der kan tilsluttes op til 4 indedede med hver sin rør- og eltilslutning. Der findes 7 forskellige modeller, som kan kombineres efter ønske.



SCM50-60ZS-W

SCM71-80ZS-W



SCM multisplit udedele



SCM multisplitanlæg udedele op til 8 kW

Model		SCM30ZS-W	SCM40ZS-W	SCM41ZS-W	SCM45ZS-W
Varenr.	Udedel	43830 83517	43830 65895	43830 83518	43830 65896
Pris	DKK	12.486	13.490	16.648	14.983
Varmekapacitet	kW	4,0 (1,0-5,7)	4,5 (1,0-6,3)	4,5 (1,0-6,9)	5,3 (1,0-6,5)
Kølekapacitet	kW	3,0 (1,4-5,0)	4,0 (1,5-5,9)	4,0 (1,4-6,3)	4,5 (1,5-6,4)
Antal indedede (min./maks.)	stk	2/2	2/2	2/2	2/2
Nettovægt	kg	35,5	40	42,5	40
Dimensioner (HxBxD)	mm	595x780(+90)x290	595x780(+90)x290	640x850(+65)x290	595x780(+90)x290
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	32,5	32,5	41	32,5
Lydtryksniveau*	dB(A)	51 (44)	48 (44)	52 (49)	49 (44)
Maks. strømforbrug	A	14	14	15	14
Anbefalet sikring	A	16	16	16	16
Rørtilstlutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	30	30	30	30
Højdeforskel (maks.)	m	15	15	15	15
Fyldning R32	kg	1,25 (30m)	1,4 (20m)	1,6 (40m)	1,4 (20m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Model		SCM50ZS-W	SCM60ZS-W	SCM71ZS-W	SCM80ZS-W
Varenr.	Udedel	43830 71301	43830 71311	43830 65921	43830 65922
Pris	DKK	17.970	20.957	27.861	28.106
Varmekapacitet	kW	6,0 (1,0-7,5)	6,8 (1,0-7,8)	8,6 (1,1-9,4)	9,3 (1,1-9,8)
Kølekapacitet	kW	5,0 (1,7-7,1)	6,0 (1,7-7,5)	7,1 (1,8-8,8)	8,0 (1,8-9,2)
Antal indedede (min./maks.)	stk	2/3	2/3	2/4	2/4
Nettovægt	kg	48,5	48,5	61	61
Dimensioner (HxBxD)	mm	640x850(+65)x290	640x850(+65)x290	750x880(+73)x340	750x880(+73)x340
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	41	41	50 / 56	56
Lydtryksniveau*	dB(A)	48 (43)	50 (43)	50 (45)	54 (46)
Maks. strømforbrug	A	15	15	20	20
Anbefalet sikring	A	16	16	16	16
Rørtilstlutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	40	40	70	70
Højdeforskel (maks.)	m	15	15	20	20
Fyldning R32	kg	1,8 (40m)	1,8 (40m)	2,55 (30m)	2,55 (30m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
VK75T	Varmelegeme med termostat 2,5 m	43890 47536	292
2 stk. vægbeslag	Polyesterlakeret, længde = 600 mm, maks. 160 kg	44842 18435	365
Justerbar vægkonsol	Polyesterlakeret, 540x800x400 mm (LxBxH), maks. 140 kg	44842 60203	476
4 stk. vibrationsdæmper	M8 bolt i top/bund inkl. skive + møtrik. 22x39 mm, maks. 50 kg	44842 18479	71

Indedele til multisplit



Indedele til multisplit

Kazan Nordic indeDEL - Tidløst design med indbygget WiFi. Udblæsning med stor luftmængde og støjsvag. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier.

Kazan Nordic		SRK20ZSX-WF	SRK25ZSX-WF	SRK35ZSX-WF	SRK50ZSX-WF	SRK60ZSX-WF
Varenr.	Indedel	43830 83477	43830 83478	43830 83479	43830 83480	43830 83481
Pris	DKK	5.962	6.437	7.102	8.574	9.501
Varmekapacitet	kW	2,7	3,2	4,3	6	6,8
Kølekapacitet	kW	2	2,5	3,5	5	6,1
Nettovægt	kg	13	13	13	13	13
Dimensioner (HxBxD)	mm	305x920x220	305x920x220	305x920x220	305x920x220	305x920x220
Lydtryksniveau*	dB(A)	19-38	19-39	19-43	22-44	22-48
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"

Findes også i sort/hvid og titanium - se side 6.

Netsu Nordic indeDEL - Enkelt design med indbygget WiFi. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier.

Netsu Nordic		SRK15ZS-WF	SRK20ZS-WF	SRK25ZS-WF	SRK35ZS-WF	SRK50ZS-WF
Varenr.	Indedel	43830 83492	43830 83493	43830 83494	43830 83495	43830 83496
Pris	DKK	4.774	5.068	5.386	5.949	8.593
Varmekapacitet	kW	2	2,7	3,2	4	5,8
Kølekapacitet	kW	1,5	2	2,5	3,5	5
Nettovægt	kg	9,5	9,5	9,5	9,5	10
Dimensioner (HxBxD)	mm	290x870x230	290x870x230	290x870x230	290x870x230	290x870x230
Lydtryksniveau*	dB(A)	19-34	19-34	19-36	19-40	22-46
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"

Findes også i sort/hvid og titanium - se side 8.

Yuka - Pladsbesparende design. Kan også hænges på væggen. Indbygget luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier.

Yuka		SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W
Varenr.	Indedel	43830 71195	43830 71191	43830 71192
Pris	DKK	7.859	7.932	8.177
Varmekapacitet	kW	3,4	4,5	6,0
Kølekapacitet	kW	2,5	3,5	5,0
Nettovægt	kg	18	19	19
Dimensioner (HxBxD)	mm	600x860x238	600x860x238	600x860x238
Lydtryksniveau*	dB(A)	25-38	29-40	28-46
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Indedele til multisplit



Indedele til multisplit

FDTC loftkassette - Designet til indbygning i loftet med udblæsning til alle 4 sider. Kompakt loftkassette med indbygningsmål på 570x570 mm samt indbygget kondensvandspumpe.

Loftkassette		FDTC25VH1	FDTC35VH1	FDTC50VH	FDTC60VH
Varenr.	Indedel	43830 71470	43830 71471	43830 63312	43830 63313
Pris	DKK	9.866	10.087	11.409	13.710
Varmekapacitet	kW	3,4	4,5	5,4	6,8
Kølekapacitet	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Nettovægt	kg	16,5	16,5	16,5	16,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	248x570x570	248x570x570	248x570x570	248x570x570
Lydtryksniveau*	dB(A)	27-38	29-39	27-44	27-40
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"

BEMÆRK for FDTC - Prisen er inkl. TC-PSA-5AW-E indblæsningspanel og RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

SRR loftskjult - Smalt design, som er perfekt til indbygning under loft og ideel til rum, hvor indededelen skal være skjult. Indbygget kondensvands-pumpe, lavt statisk tryk, udblæsning/indsugning via kanaler. Mulighed for indsugning i bunden med tilbehørssæt. Trådløs fjernbetjening med-følger som standard.

Loftskjult		SRR25ZS-W	SRR35ZS-W	SRR50ZS-W	SRR60ZS-W
Varenr.	Indedel	43830 68719	43830 68720	43830 71562	43830 71563
Pris	DKK	8.397	10.062	10.601	12.021
Varmekapacitet	kW	2,9	4,2	5,8	6,8
Kølekapacitet	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Nettovægt	kg	20,5	20,5	24	24
Dimensioner (HxBxD)	mm	200x750x500	200x750x500	200x950x500	200x950x500
Lydtryksniveau*	dB(A)	24-33	25-34	29-37	30-41
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"

FDE lofthængt - Indedel med envejsuddblæsning.

Lofthængt		FDE50VH
Varenr.	Indedel	43830 64647
Pris	DKK	11.458
Varmekapacitet	kW	5,8
Kølekapacitet	kW	5
Nettovægt	kg	28
Dimensioner (HxBxD)	mm	210x1070x690
Lydtryksniveau*	dB(A)	31-46
Rørtillslutninger	"	1/4" x 1/2"

FDUM kanal/indbygning - Ideel til indbygning i loftet eller til udblæsning/indsugning via kanaler eller poser.

Kanal/Indbygningsindedel		FDUM50VH
Varenr.	Indedel	43830 64644
Pris	DKK	12.168
Varmekapacitet	kW	5,8
Kølekapacitet	kW	5,0
Nettovægt	kg	29
Dimensioner (HxBxD)	mm	280x750x635
Lydtryksniveau*	dB(A)	26-37
Rørtillslutninger	"	1/4" x 1/2"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

BEMÆRK for FDE og FDUM - Prisen er inkl. RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Tilbehør til SCM multisplit indedede

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
MH-RC-WIFI-1	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43890 39565	5.755
RCN-TC-5AW-E3	Trådløs fjernbetjening til VH	43830 63861	1.885

PAC luft til luft udedele



PAC luft til luft udedele

Gennemprøvede højkvalitets varmepumper til kommercielle formål med højteknologisk inverterstyret kompressor med DC-motor, som giver maksimal effekt og den højste virkningsgrad. Udedelene kan kombineres med forskellige typer indededele - enten som singeldrift, parallelldrift eller som tilslutning til køle-/varmeflader i ventilationsanlæg.



SRC**ZSX-W



FDC**VSA-W



FDC**VSA-W

PAC luft til luft udedele



PAC luft til luft udedele

Udedel		SRC40ZSX-W1	SRC50ZSX-W3	SRC60ZSX-W3	FDC71VNX-W	FDC100VSA-W
Varenr.	Udedel	43830 64627	43830 89032	43830 89031	43830 67706	43830 65915
Pris	DKK	13.196	13.538	14.607	19.488	23.356
Varmekapacitet	kW	4,5 (0,6-5,4)	5,4 (0,6-6,3)	6,7 (0,6-6,7)	8,0 (3,6-9,0)	11,2 (4,0-12,5)
Kølekapacitet	kW	4,0 (1,1-4,7)	5,0 (1,1-5,6)	5,6 (1,1-6,3)	7,1 (3,2-8,0)	10,0 (4,0-11,2)
Nettovægt	kg	45	45	45	60	78
Dimensioner (HxBxD)	mm	640x800x290	640x800x290	640x800x290	750x880x340	845x970x370
Spænding	V	230V - 50Hz - 1 faset				400V-50Hz-3 faset
Luftmængde	m³/min	33	39	41,5	60	75
Lydtryksniveau*	dB(A)	52 (42)	52 (42)	53 (42)	51 (47)	54 (44)
Maks. strømforbrug	A	15	15	15	19	15
Anbefalet sikring	A	16	16	16	16	16
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-30	3-30	3-30	3-50	3-50
Højdeforskel (maks.)	m	20	20	20	15 / 30	15 / 50
Fyldning R32	kg	1,3 (15m)	1,3 (15m)	1,3 (15m)	2,75 (30m)	3,3 (30m)
Efterfyldning	g/m	20	20	20	54	54
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +20
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43

Model		FDC125VSA-W	FDC140VSA-W	FDC100VSX-W	FDC125VSX-W	FDC140VSX-W
Varenr.	Udedel	43830 65916	43830 65917	43830 90817	43830 90818	43830 90819
Pris	DKK	28.791	31.019	30.970	37.020	42.550
Varmekapacitet	kW	14,0 (4,0-16,0)	16,0 (4,0-16,5)	11,2 (2,7-16,0)	14,0 (2,7-18,0)	16,0 (2,7-20,0)
Kølekapacitet	kW	12,5 (5,0-14,0)	14,0 (5,0-14,5)	10,0 (3,5-11,2)	12,5 (3,5-14,0)	14,0 (3,5-16,0)
Nettovægt	kg	78	78	99	99	99
Dimensioner (HxBxD)	mm	845x970x370	845x970x370	1300x970x370	1300x970x370	1300x970x370
Spænding	V	400V - 50Hz - 3 faset				
Luftmængde	m³/min	75	75	100	100	100
Lydtryksniveau*	dB(A)	54 (45)	56 (45)	54 (48)	54 (48)	54 (48)
Maks. strømforbrug	A	15	15	14	14	14
Anbefalet sikring	A	16	16	16	16	16
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-50	3-50	3-100	3-100	3-100
Højdeforskel (maks.)	m	15 / 50	15 / 50	15/50	15/50	15/50
Fyldning R32	kg	3,3 (30m)	3,3 (30m)	4,0 (30m)	4,0 (30m)	4,0 (30m)
Efterfyldning	g/m	54	54	54	54	54
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +20	-20 / +20	-20 / +20	-20 / +20	-20 / +20
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CW-H-E1	Vinterkit til FDC udedel	43890 17825	826
VK75T	Varmelegeme med termostat 2,5 m (SRC udedel)	43890 47536	292

PAC luft til luft udedele



PAC luft til luft udedele

Udedel		FDC200VSA-W	FDC250VSA-W	FDC280VSA-W
Varenr.	Udedel	43830 73786	43830 73787	43830 72324
Pris	DKK	47.031	52.221	58.537
Varmekapacitet	kW	22,4 (6,6-25,0)	28,0 (6,5-31,5)	30,0 (6,3-33,5)
Kølekapacitet	kW	20,0 (6,8-22,4)	25,0 (9,0-28,0)	27,0 (7,5-31,5)
Nettovægt	kg	144	145	155
Dimensioner (HxBxD)	mm	1505x970x370	1505x970x370	1505x970x370
Spænding	V	230V - 50Hz - 1 faset		
Luftmængde	m³/min	148	148	136
Lydtryksniveau*	dB(A)	58 (53)	58 (55)	61 (55)
Maks. strømforbrug	A	19	20	20
Anbefalet sikring	A	20	20	20
Rørtilslutninger	"	3/8" x 7/8"	1/2" x 7/8"	1/2" x 7/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	70	70	60
Højdeforskel (maks.)	m	15 / 50	15 / 50	15 / 50
Fyldning R32	kg	4,3 (30m)	5,1 (30m)	5,6 (30m)
Efterfyldning	g/m	Skal beregnes	Skal beregnes	Skal beregnes
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +20	-20 / +20	-20 / +20
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CW-H-E1	Vinterkit til FDC udedel	43890 17825	826



Se mere fra Mitsubishi på
hjj.dk/mitsubishi



Paralleldrift



Paralleldrift med 2, 3 eller 4 indedele

Paralleldrift giver mulighed for at koble flere indedede på én udedel. Ideel til rum, som kræver større luftspreitung af enten køl eller varme. Mulige kombinationer af udedele og indedede aflæses i tabellen på næste side. Alle indedede skal monteres i samme rum og bliver styret med master/slave indstilling.



FDC125VSA-W



FDC250VSA-W

Paralleldrift



Kombinationsmuligheder i paralleldrift

Udedel	Indedel 1	Indedel 2	Indedel 3	Indedel 4	Grenrør	Varme kW	Køling kW
FDC71VNX-W	40	40	-	-	DIS-WA1	3,6-9,0	3,2-8,0
FDC100VSA/VSX-W	50	50	-	-	DIS-WA1	4,0-12,5	4,0-11,2
FDC125VSA/VSX-W	60	60	-	-	DIS-WA1	4,0-16,0	5,0-14,0
FDC125VSA/VSX-W	50	71	-	-	DIS-WA1	4,0-16,0	5,0-14,0
FDC125VSA/VSX-W	40	40	40	-	DIS-TA1	4,0-16,0	5,0-14,0
FDC140VSA/VSX-W	71	71	-	-	DIS-WA1	5,0-18,0	4,0-16,0
FDC140VSA/VSX-W	50	50	50	-	DIS-TA1	5,0-18,0	4,0-16,0
FDC200VSA-W	100	100	-	-	DIS-WB1	7,6-25,0	7,0-22,4
FDC200VSA-W	71	125	-	-	DIS-WB1	7,6-25,0	7,0-22,4
FDC200VSA-W	71	71	71	-	DIS-TB1	7,6-25,0	7,0-22,4
FDC200VSA-W	50	50	50	50	DIS-WA1 x 2 DIS-WB1 x 1	7,6-25,0	7,0-22,4
FDC250VSA-W	125	125	-	-	DIS-WB1	9,5-31,5	10,6-28,0
FDC250VSA-W	60	60	125	-	DIS-TB1	9,5-31,5	10,6-28,0
FDC250VSA-W	71	71	100	-	DIS-TB1	9,5-31,5	10,6-28,0
FDC250VSA-W	60	60	60	60	DIS-WA1 x 2 DIS-WB1 x 1	9,5-31,5	10,6-28,0
FDC280VSA-W	140	140	-	-	DIS-WB1	6,3-33,5	7,5-31,5
FDC280VSA-W	71	100	100	-	DIS-TB1	6,3-33,5	7,5-31,5
FDC280VSA-W	71	71	71	71	DIS-WA1 x 2 DIS-WB1 x 1	6,3-33,5	7,5-31,5

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
DIS-WA1G	2-vejs	43890 17897	930
DIS-WB1G	2-vejs	43890 17901	1.175
DIS-TA1G	3-vejs	43890 17889	1.322
DIS-TB1G	3-vejs	43890 17906	1.444

FDE lofthængt



MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES
VARMEPUMPER

FDE lofthængt

Lofthængt indeadel med envejsudblæsning - en populær løsning til køl i serverrum og butikker. Stor luftmængde. Det foretrukne valg til mange kommercielle installationer. Energieffektiv til ned -15 °C i både køle- og varmedrift.

R32



FDE lofthængt



FDE lofthængte indeudele

Model		FDE40VH	FDE50VH	FDE60VH	FDE71VH
Varenr.	Indedel	43830 64646	43830 64647	43830 64648	43830 65302
Pris	DKK	10.919	11.458	12.437	12.682
Energiklasse varme/køl		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	4,5 (0,6-5,4)	5,4 (0,6-6,3)	6,7 (0,6-7,1)	8,0 (3,6-9,0)
SCOP*		4,02	4,07	4,41	4,45
Kølekapacitet	kW	4,0 (1,1-4,7)	5,0 (1,1-5,6)	5,6 (1,1-6,3)	7,1 (3,2-8,0)
SEER*		6,46	6,15	6,72	6,58
Nettovægt	kg	28	28	33	33
Dimensioner (HxBxD)	mm	210x1070x690	210x1070x690	210x1320x690	210x1320x690
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	7-13	7-13	10-20	10-20
Lydtryksniveau*	dB(A)	31-46	31-46	32-47	32-47
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"

Model		FDE100VH	FDE125VH	FDE140VH
Varenr.	Indedel	43830 65303	43830 65029	43830 65308
Pris	DKK	14.347	15.595	16.672
Energiklasse varme/køl		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A+
Varmekapacitet	kW	11,2 (4,0-12,5)	14,0 (4,0-16,0)	15,5 (4,0-16,5)
SCOP*		4,31	4,30	4,24
Kølekapacitet	kW	10,0 (4,0-11,2)	12,5 (5,0-14,0)	13,6 (5,0-14,5)
SEER*		6,67	6,03	5,76
Nettovægt	kg	43	43	43
Dimensioner (HxBxD)	mm	250x1620x690	250x1620x690	250x1620x690
Spænding	V	400	400	400
Luftmængde	m³/min	16,5-32	17-32	18-34
Lydtryksniveau*	dB(A)	34-48	35-48	36-49
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

*SEER/SCOP er defineret efter regulering nr.626/2011 + nr.206/2012 + nr.2016/2281.

BEMÆRK - Prisen er inkl. RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
MH-RC-WIFI-1	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43890 39565	5.755
RCN-E-E3	Trådløs fjernbetjening til FDE	43830 55562	2.305

FDTC loftkassette 60x60



FDTC loftkassette 60x60

Designet til indbygning i loftet med udblæsning til alle 4 sider. Kompakt loftkassette med indbygningsmål på 570x570 mm samt indbygget kondensvandspumpe. Energieffektiv ned til -15 °C i både køle- og varmedrift. Mulighed for tilkøb af WiFi-modul eller trådløs fjernbetjening.



FDTC**VH



Stor inddækningsramme
varenr. 65634



RC-EX3A

FDTC loftkassette 60x60



FDTC loftkassette 60x60 indeDEL

Model		FDTC40VH	FDTC50VH	FDTC60VH
Varenr.	Indedel	43890 64642	43830 63312	43830 63313
Pris	DKK	10.380	11.409	13.710
Energiklasse varme/køl		A++ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	4,5 (0,6-5,4)	5,4 (0,6-6,3)	6,7 (0,6-6,7)
SCOP*		4,3	4,3	4
Kølekapacitet	kW	4,0 (1,1-4,7)	5,0 (1,1-5,6)	5,6 (1,1-6,3)
SEER*		6,9	6,4	6,3
Nettovægt	kg	16,5	16,5	16,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	248x570x570	248x570x570	248x570x570
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/min	7-13	7-13	8-14
Lydtryksniveau*	dB(A)	27-44	27-44	31-46
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

*SEER/SCOP er defineret efter regulering nr.626/2011 + nr.206/2012 + nr.2016/2281.

BEMÆRK - Prisen er inkl. TC-PSA-5AW-E indblæsningspanel og RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
MH-RC-WIFI-1	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43890 39565	5.755
RCN-TC-5AW-E3	Trådløs fjernbetjening	43830 63861	1.885
TC-PSA-5AW-E	Panel til FDTC**VH	43830 62570	1.640
DKV620B	Stor inddækningsramme, 305x630x695 mm (HxLxB)	43890 65634	7.899

FDT loftkassette 90x90



FDT loftkassette 90x90

Designet til indbygning i loftet med udblæsning til alle 4 sider. Loftkassette med indbygningsmål på 830x830 mm samt indbygget kondensvandspumpe. Energieffektiv ned til -15 °C i både køle- og varmedrift. Mulighed for tilkøb af WiFi-modul og trådløs fjernbetjening.



64622



65328



65327

Inddækningsrammen/kantlisten er hvid og har samme farve som loftkassettene. Den røde streg indikerer, hvilken del der er tale om.



FDT40VH



RC-EX3A

FDT loftkassette 90x90



FDT loftkassette 90x90

Model		FDT40VH	FDT50VH	FDT60VH	FDT71VH
Varenr.	Indedel	43830 64635	43830 64636	43830 64637	43830 64638
Pris	DKK	12.388	13.269	14.396	15.155
Energiklasse varme/køl		A++ / A+++	A++ / A++	A++ / A+++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	4,5 (0,6-5,4)	5,4 (0,6-6,3)	6,7 (0,6-6,7)	8,0 (3,6-9,0)
SCOP*		4,62	4,63	5,00	4,61
Kølekapacitet	kW	4,0 (1,1-4,7)	5,0 (1,1-5,6)	5,6 (1,1-6,3)	7,1 (3,2-8,0)
SEER*		8,63	7,93	8,74	7,60
Nettovægt	kg	24	24	26	26
Dimensioner (HxBxD)	mm	236x840x840	236x840x840	236x840x840	236x840x840
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	10-19	10-22	11-26	12-28
Lydtryksniveau*	dB(A)	26-36	26-42	27-44	26-46
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"

Model		FDT100VH	FDT125VH	FDT140VH
Varenr.	Indedel	43830 64639	43830 64640	43830 64641
Pris	DKK	17.505	18.362	19.341
Energiklasse varme/køl		A++ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	11,2 (4,0-12,5)	14,0 (4,0-17,0)	16,0 (2,7-20,0)
SCOP*		4,60	4,38	4,14
Kølekapacitet	kW	10,0 (4,0-11,2)	12,5 (5,0-14,0)	14,0 (3,5-16,0)
SEER*		7,13	6,53	7,20
Nettovægt	kg	30	30	30
Dimensioner (HxBxD)	mm	298x840x840	298x840x840	298x840x840
Spænding	V	400	400	400
Luftmængde	m³/min	17-37	18-38	19-38
Lydtryksniveau*	dB(A)	29-47	31-41	31-48
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"

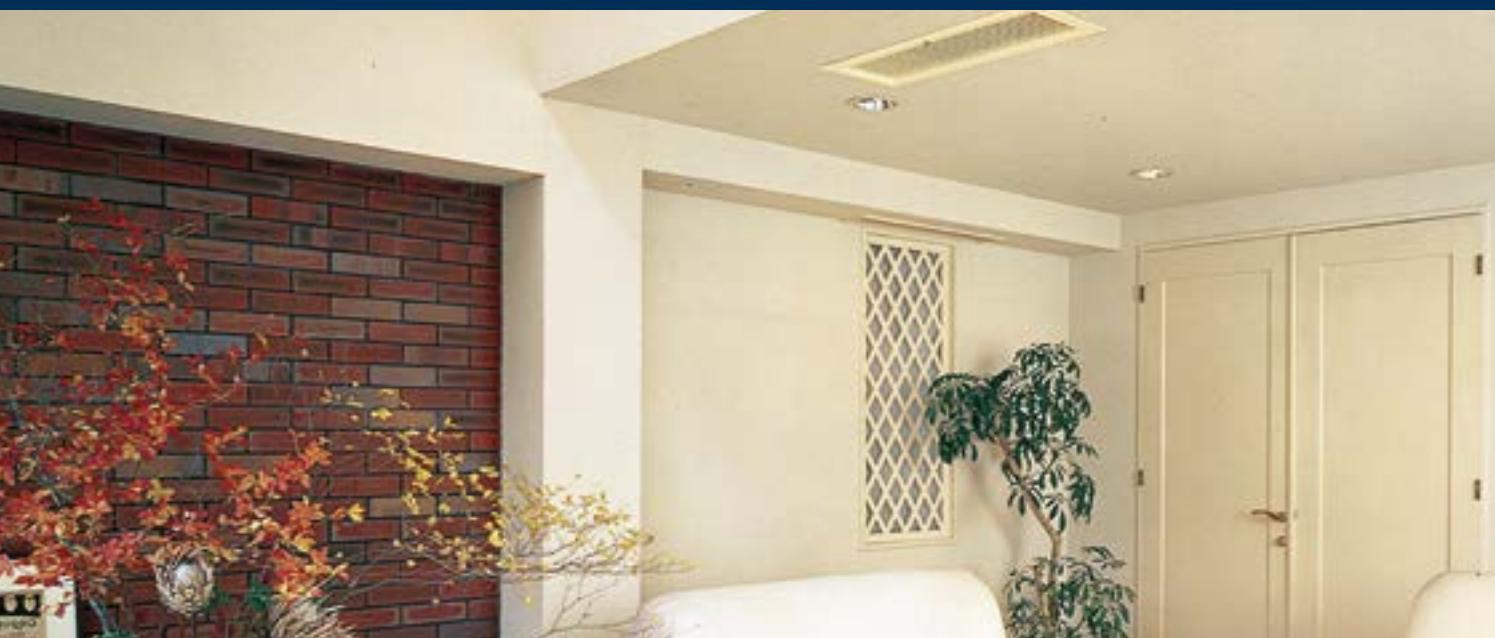
*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

*SEER/SCOP er defineret efter regulerig nr.626/2011 + nr.206/2012 + nr.2016/2281.

BEMÆRK - Prisen er inkl. T-PSA-5BW-E indblæsningspanel og RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris
MH-RC-WIFI-1	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43890 39565	5.755
RCN-T-5AW-E	Trådløs fjernbetjening	43830 56038	2.285
LB-T-5W-E	Bevægelsessensor	43830 56039	930
T-PSA-5BW-E	Hvidt panel til FDT**VH	43830 71918	2.350
T-PSA-5BB-E	Sort panel til FDT**VH	43830 72326	3.501
DKV950A	Stor inddækningssramme, 305x995x955 mm (HxLxB)	43890 64622	7.115
DDR950A	Lille inddækningssramme, 102,5x995x955 mm (HxLxB)	43890 65328	4.216
DSB950A	Kantliste for lille inddækningssramme, 15x995x955 mm (HxLxB)	43890 65327	2.767

FDUM (FDU) kanal/indbygning



FDUM (FDU) kanal/indbygning

Inddedel, der er ideel til indbygning i loftet eller til udblæsning/indsugning via kanaler eller poser. Energi-effektiv ned til -15 °C i både køle- og varmedrift. Lang kastelængde og indbygget kondensvandspumpe. Mulighed for tilkøb af trådløs fjernbetjening samt filter.



FDUM**VH



Filter til FDUM.

FDUM (FDU) kanal/indbygning



FDUM (FDU) kanal/indbygning

Model		FDUM40VH	FDUM50VH	FDUM60VH	FDUM71VH	FDUM100VH
Varenr.	Indedel	43830 64643	43830 64644	43830 64645	43830 65901	43830 65902
Pris	DKK	11.458	12.168	12.976	13.857	15.865
Energiklasse varme/køl		A / A++	A / A+	A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	4,5 (0,6-5,4)	5,4 (0,6-6,3)	6,7 (0,6-7,1)	8,0 (3,6-9,0)	11,2 (4,0-12,5)
SCOP*		3,81	3,89	4,37	4,45	4,19
Kølekapacitet	kW	4,0 (1,1-4,7)	5,0 (1,1-5,6)	5,6 (1,1-6,3)	7,1 (3,2-8,0)	10,0 (4,0-11,2)
SEER*		6,11	5,82	6,43	6,89	6,11
Nettovægt	kg	29	29	34	34	54
Dimensioner (HxBxD)	mm	280x750x635	280x750x635	280x950x635	280x950x635	280x1370x740
Spænding	V	230	230	230	230	400
Luftmængde	m³/min	8-13	8-13	10-20	10-24	19-36
Tilgængeligt tryk	Pa	10-100	10-100	10-100	10-100	10-100
Lydtryksniveau*	dB(A)	26-37	26-37	25-36	25-38	30-44
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

*SEER/SCOP er defineret efter regulering nr. 626/2011 + nr. 206/2012 + nr. 2016/2281.

BEMÆRK - Prisen er inkl. RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Model		FDUM125VH	FDUM140VH	FDU200VH	FDU250VH	FDU280VH
Varenr.	Indedel	43830 65903	43830 65904	4383073785	43830 73784	43830 80809
Pris	DKK	17.627	19.684	34.838	35.891	40.029
Energiklasse varme/køl		A+ / A	A+ / A	B / A	B / B	B / B
Varmekapacitet	kW	14,0 (4,0-16,0)	16,0 (2,7-20,0)	22,4 (6,5-25,0)	28,0 (6,7-31,5)	30,0 (6,9-33,5)
SCOP*		4,13	3,88	3,52	3,51	3,35
Kølekapacitet	kW	12,5 (5,0-14,0)	14,0 (3,5-16,0)	20,0 (7,2-22,4)	25,0 (7,2-28,0)	27,0 (6,9-31,5)
SEER*		5,57	5,79	5,06	4,82	2,96
Nettovægt	kg	54	54	88	88	88
Dimensioner (HxBxD)	mm	280x1370x740	280x1370x740	379x1600x893	379x1600x893	379x1600x893
Spænding	V	400	400	400	400	400
Luftmængde	m³/min	20-39	22-48	56-80	56-80	56-80
Tilgængeligt tryk	Pa	10-100	10-100	10-200	10-200	10-200
Lydtryksniveau*	dB(A)	29-45	30-40	45-52	44-52	44-52
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 7/8"	1/2" x 7/8"	1/2" x 7/8"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

*SEER/SCOP er defineret efter regulering nr. 626/2011 + nr. 206/2012 + nr. 2016/2281.

BEMÆRK - Prisen er inkl. RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
MH-RC-WIFI-1	WiFi-modul til at styre varmepumpen via smartphone	43890 39565	5.755
UM-FL1EF	Filter til model 40 + 50	43890 39467	857
UM-FL2EF	Filter til model 60 + 71	43890 39468	857
UM-FL3EF	Filter til model 100 + 125 + 140	43890 39469	857
U-FL4EF/1	Filter til model 200 + 250 + 280	43890 65638	5.370
RCN-KIT4-E2	Trådløs fjernbetjening	43890 59381	2.990

FDF skabsmodel



FDF skabsmodel

Skabsmodel, som står på gulvet - nem og hurtig installation. Velegnet til showrooms, serverrum, værksteds- og lagerlokaler. Integrerer betjening i fronten.



FDF skabsmodel



FDF skabsmodel

Model		FDF71VH	FDF100VH	FDF125VH	FDF140VH
Varenr.	Indedel	43830 83523	43830 83524	43830 83525	43830 83526
Pris	DKK	20.663	21.716	23.258	25.266
Energiklasse varme/køl		A+/A++	A+/A+	-	-
Varmekapacitet	kW	8,0 (3,6-9,0)	11,2 (2,7-12,5)	14,0 (2,7-17,0)	16,0 (2,7-18,0)
SCOP		4,03	4,00	3,96	3,99
Kølekapacitet	kW	7,1 (3,2-8,0)	10,0 (3,5-11,2)	12,5 (3,5-14,0)	14,0 (3,5-16,0)
SEER		6,25	5,76	5,35	5,20
Nettovægt	kg	47	49	49	49
Dimensioner (HxBxD)	mm	1850x600x329	1850x600x329	1850x600x329	1850x600x329
Spænding	V	230	400	400	400
Luftmængde	m³/min	12-18	19-27	19-29	19-29
Lydtryksniveau*	dB(A)	33-42	44-53	44-55	44-55
Rørtilstlutninger	"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

SRK væghængt



SRK væghængt

Væghængte indeudele, som kan anvendes med PAC udedele enten som singlesplit eller parallelldrift.
SRK væghængte indeudele har et tidsløst design og er velegnet til steder, hvor der er brug for stor kapacitet. Der er indbygget WiFi og luftrensningsfilter, som nedbryder pollen, støv, skimmelsvamp og bakterier.



SRK**ZSX-WF



FDC**VSA-W



SRK**ZR-WF



SRK væghængt



SRK væghængte indedede

Model		SRK50ZSX-WF	SRK60ZSX-WF	SRK71ZR-WF	SRK100ZR-WF
Varenr.	Indedel	43830 83480	43830 83481	43830 83520	43830 83522
Pris	DKK	8.574	9.501	9.695	12.021
Energiklasse varme/køl		A++ / A++	A++ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Varmekapacitet	kW	6,0 (0,8-8,2)	6,8 (0,8-8,8)	8,0 (2,0-10,8)	11,2 (2,7-12,5)
SCOP		4,7	4,7	4,5	4,33
Kølekapacitet	kW	5,0 (1,0-6,2)	6,1 (1,0-6,9)	7,1 (2,3-7,8)	10,0 (3,5-11,2)
SEER		8,3	7,8	7,4	6,13
Nettovægt	kg	13	13	15,5	16,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	305x920x220	305x920x220	339x1197x262	339x1197x262
Spænding	V	230	230	230	400
Luftmængde	m³/min	5,4-14,3	5,4-16,3	10,4-25	10,4-27,5
Lydtryksniveau*	dB(A)	22-44	22-48	25-46	27-48
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 5/8"	3/8" x 5/8"

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille-mode.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
SC-BIKN-E2	Mellemprint til brug ved fortrådet fjernbetjening	43890 17957	1.469
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening med touchskærm	43830 63841	1.420

BEMÆRK - For hver SRK-indedel skal der bruges 1 stk. Interface Kit og 1 stk. RC-EX3A fortrådet fjernbetjening.

Veab Heattech



Veab Heattech

Veab Heattech AW DX bruges sammen med en udedel til at opvarme og køle forskellige lokaler. Anvendes med fordel i industrilokaler, lagre, butikker mm. Kan kombineres med forskellige mærker af udedele og deres tilhørende kontroludstyr.



Veab Heattech



Veab Heattech

Model		AW-DX22 EC	AW-DX42 EC
Varenr.		43830 91255	43830 91256
Pris	DKK	31.690	35.600
Varmekapacitet	kW	11,2 (2,7-16,0)	14,0 (2,7-18,0)
Kølekapacitet	kW	10,0 (3,5-11,2)	12,5 (3,5-14,0)
Nettovægt	kg	47	62
Dimensioner (HxBxD)	mm	670x740x780	875x920x780
Spænding	V	230	
Volume	l	2,3	2,7
Luftmængde	m³/h	2000	3500
Lydtryksniveau*	dB(A)	51	59
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"	

*Målt 5 meter foran AW enhed.

Obligatorisk tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
AHU-KIT-SP2	Ventilationsstyring	43842 90137	7.765
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening	43830 63841	1.420

Mitsubishi til ventilationsflader

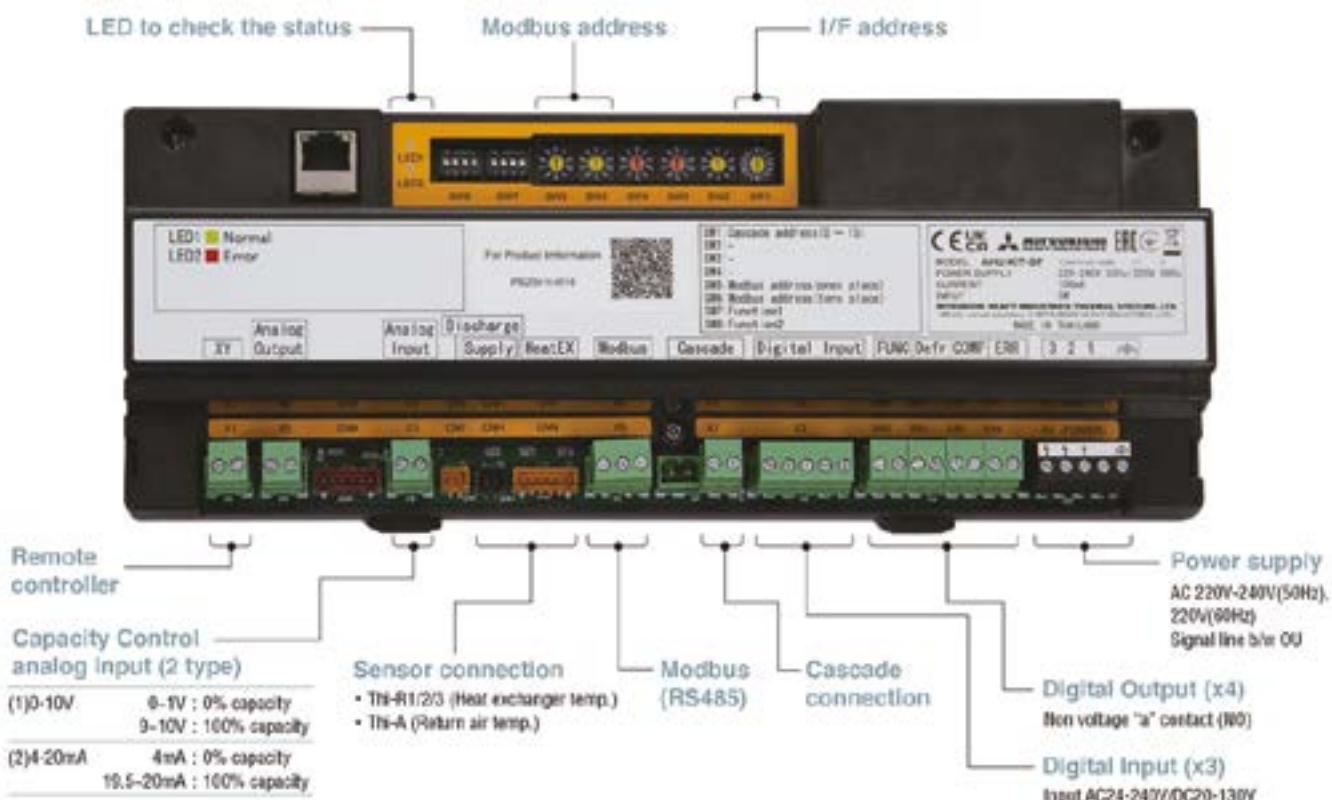


Mitsubishi til ventilationsflader

PAC udedelene kan tilsluttes køle-/varmeflader i et ventilationsanlæg. Udedelen, som har indbygget ekspansionsventil og inverter kompressor, sikrer i kombination med styretavlen en præcis regulering. Fremhævede funktioner: Modbus tilslutning, 0-10V signal, kaskadestyring med op til 16 units mm. inklusiv 4 følere.

Styring til ventilationsflader med Mitsubishi udedel.

Type	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
AHU-KIT-SP2	Ventilationsstyring	43842 90137	7.765
RC-EX3A	Fortrådet fjernbetjening	43830 63841	1.420
Plastkasse	Plastkasse til AHU-kit	99990 88488	1.050



Styring og overvågningstilbehør



Styring og overvågningstilbehør

Cool-sign in boksen er en nem måde at tænde/slukke anlægget samt få alarm- og driftsignal ud til evt. CTS. Boksen tilsluttes på klemme CNT i indedelens printkort.

Boksen har 3 relæer:

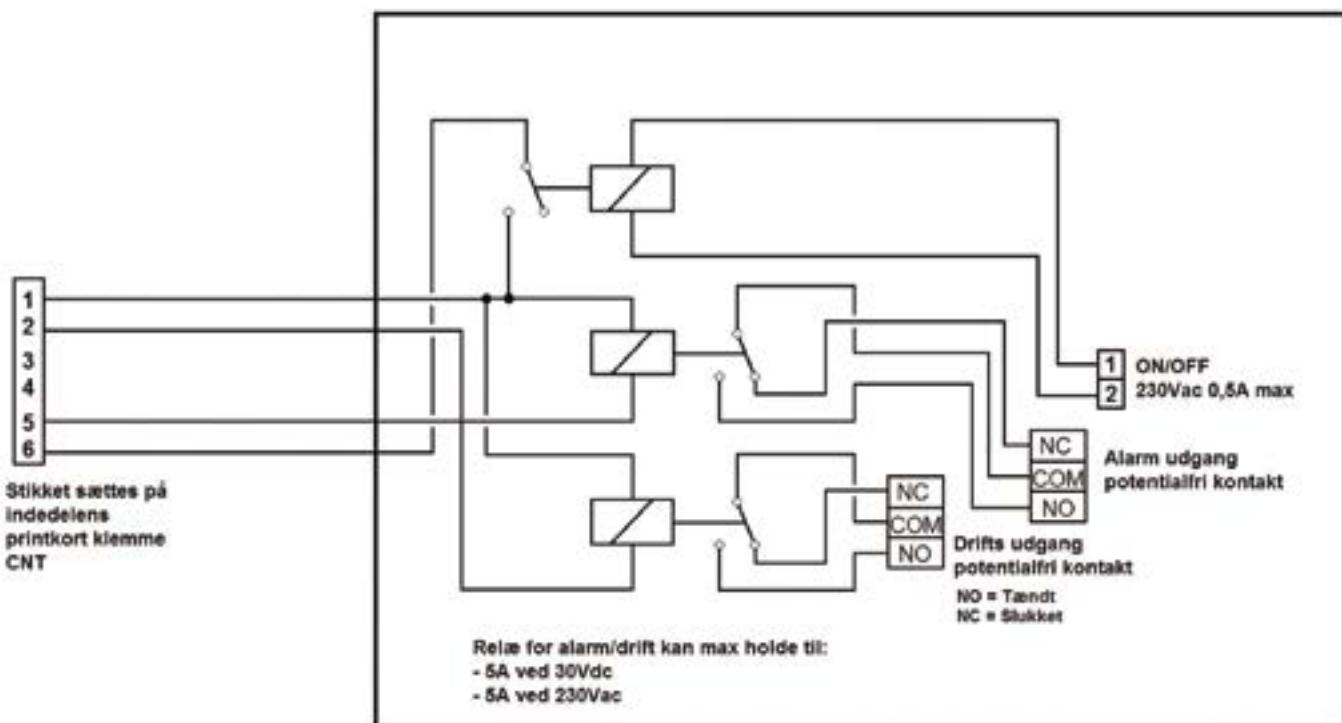
- Et til ekstern On/Off af anlægget
- Et som alarm-udgang (NO eller NC)
- Et som driftsudgang (NO = tændt/NC = Slukket)

Den kan anvendes sammen med FDTC, FDT, FDE, FDUM, FDF, FDK og SRK

Ved brug sammen med SRK**ZSX/ZS/ZR, kræves interfacekit SC-BIKN2-E.

Ved multisplit kræves 1 stk. Cool-sign in boks, som sættes på master-indedelen.

Type	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
Cool-sign in boks	Simpel On/Off styring	43890 17793	957
SC-BIKN2-E	Mellemprint til brug ved SRK**ZSX / ZS / ZR	43890 17957	1.469



El-diagram til Cool-sign in boks

Styring og overvågningstilbehør

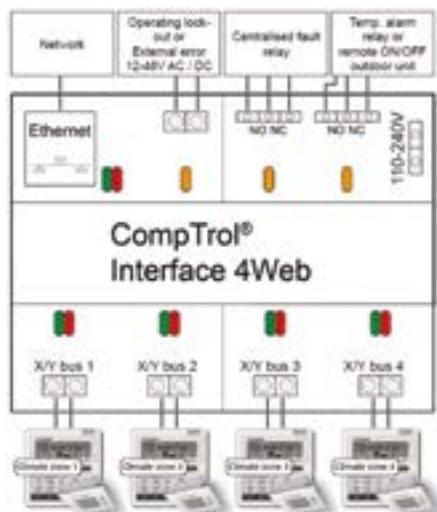


Styring og overvågningstilbehør

Comp Trol Interface 4Web

Comp Trol Interface 4Web giver mulighed for at styre, samt overvåge op til 4 separate enheder via internettet. Fremhævede muligheder med 4Web:

- Samme muligheder som ved en fortrådet fjernbetjening
- Oprette separate brugerrettigheder pr. enhed, samt bestemme hvilke faktorer slutbrugeren kan anvende
- Navngive enheder
- Temperaturalarm, op til 3 temperaturgrænser pr. enhed
- Fejlalarmer kan sendes pr. e-mail til maks. 4 personer, med fejkoden samt et link til, hvad der skal kontrolleres
- Mulighed for driftsskift mellem de separate enheder fra 1-255 timers drift
- Indstilling af kalendertidsskift (On/Off, varme/køl osv.) med op til 4 stk. pr. dag pr. enhed



Type	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
Comp Trol Interface 4WEB	Styring samt kontrol af enheder via internettet	20790 41471	8.483

Modbus

Modbus kommunikationsmodul giver samme muligheder for at styre anlægget, som ved fortrådet fjernbetjening, men giver også mulighed for at overvåge anlægget under drift. Hvis anlægget har master/slave indedede, er det kun nødvendigt med et enkelt Modbus-modul. Kan styre op til 16 indedede som én enhed. Kan anvendes med og uden fjernbetjening.

Type	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
MH-RC-MBS-1	Modbus-modul til Mitsubishi	43830 58480	6.635

Overvågning og avancerede styringer

Kontakt vores salgsafdeling for mere information angående avancerede styringer.

- Avanceret CTS styring
- Central styring og overvågning
- BMS styring og overvågning

VRF-system KXZ



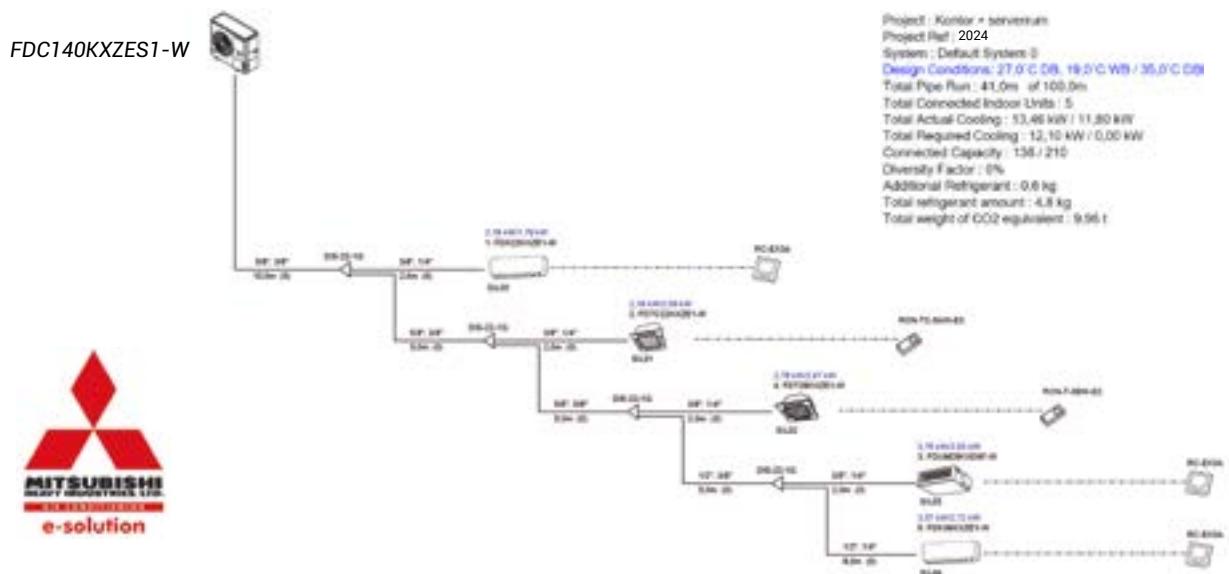
VRF-system KXZ

VRF-system giver mulighed for et langt rørtræk med flere indeudele koblet på samme rørsystem. Derfor er et VRF-system velegnet til rum, hvor der kræves forskellige ydelser f.eks. i kontorbygninger. Der er et bredt sortiment af inde- og udedele, med de nyeste teknologier. Alle udedele er behandlet med Blue Fin som giver en stor korresionsbestandighed. Anlæggene har et bredt driftsområde, som sikre at de er energieffektive.

Kontakt vores salgsafdeling i forbindelse med jeres VRF projekter, vi hjælper gerne med dimensionering og udvælgelse af de bedste produkter til opgaven.

Gratis software e.solution

Mitsubishi har udviklet et program til at dimensionere VRF-systemer. Programmet kan downloades gratis på Mitsubishi's hjemmeside: <http://www.mhiae.com/support-downloads/e-solution>.



VRF-system KXZ



VRF-system KXZ & KXZ3

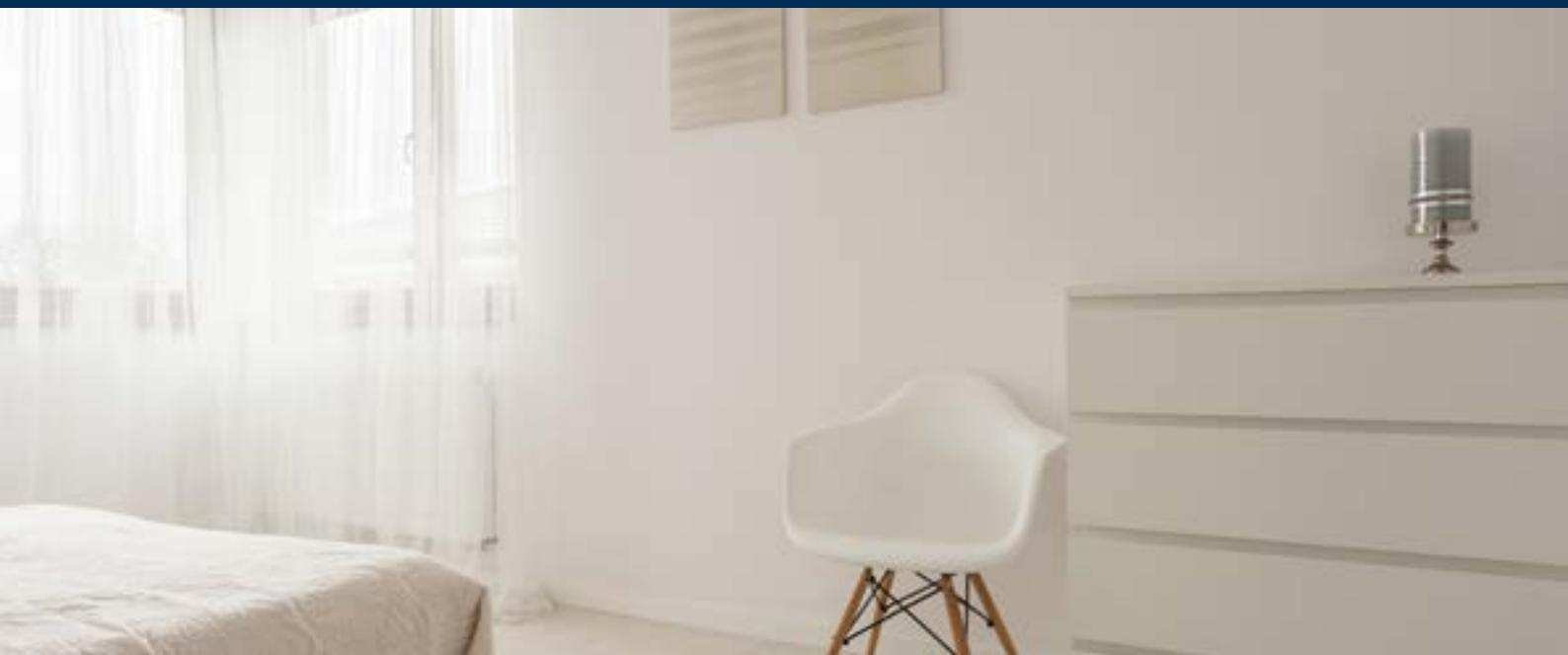
Udedel		FDC121KXZS1-W	FDC140KXZS1-W	FDC155KXZS1-W	FDC224KXZE3	FDC280KXZE3
Varenr.		43830 75799	43830 74921	43830 75800	43830 90885	43830 90886
Pris	DKK	Pris på opkald				
Varmekapacitet	kW	12,10	14,00	15,50	22,40	28,00
SCOP		4,20	3,98	3,82	4,70	4,84
Kølekapacitet	kW	12,10	14,00	15,50	22,40	28,00
SEER		4,08	3,50	2,98	9,21	8,75
Kapacitetskontrol	%	29-100	24-100	20-100	28-100	22-100
Vægt	kg	87			255	
Dimensioner (LxHxD)	mm	845x970x370			1750x920x760	
Spænding	V	400V - 50Hz - 3 faset				
Luftmængde	m³/min	75 (75)	75 (82)	55 (55)	56 (60)	
Lydtryksniveau	dB(A)	54 (56)	54 (58)	166	203	
Antal ventilatorer	x	1				
Maks. Strømforbrug	A	13,5			25,7	
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"			3/4" x 7/8"	
Fyldning R32	kg	4,20			7,10	
Maks. Rørlængde	m	Beregnes i e.solutions				
Driftsområde køledrift	°C	-15°C - + 43°C			-15°C - + 52°C	
Driftsområde varmedrift	°C	-20°C - + 16°C			-25°C - + 16°C	
Antal indedede pr. Udedel	Stk	1-8	1-10	1-14	1-18	
Kompatible KXZ & KXZ3 indedede		FDT, FDTC, FDU, FDUM, SRK (KXZ serie)			FDT, FDTC, FDU, FDUM, FDE, SRK (KXZ3 serie)	
Kompatibelt KXZ & KXZ3 tilbehør (afhængig af model)		Fortrådet fjernbetjening, trådløs fjernbetjening, bevægelsessensor, sort indblæsningspanel				



Se mere fra Mitsubishi på
hjj.dk/mitsubishi



Cervino Split



Cervino Split

Cervino er en miljøvenlig luft til luft varmepumpe.
Den benytter kølemedlet R290 med en GWP = 3.
Den kan styres via appen NetHome Plus App og kan
stemmestyles via Amazon Alexa og Google Assistant.

R290



Cervino Split



Cervino Split - R290

Model		Cervino 27	Cervino 35
Sæt pris	DKK	15.335	16.390
Energiklasse varme/køl		A++/A+++	A++/A+++
Varmekapacitet	kW	3,22 (1,06-3,81)	3,37 (1,07-4,38)
SCOP		4,6	4,6
Kølekapacitet	kW	2,64 (1,03-3,22)	3,52 (1,38-4,31)
SEER		8,8	8,5
Inddedel		IEA1-P-27M	IEA1-P-35M
Varenr.	Inddedel	21130 90501	21130 90503
Pris	DKK	5.060	5.395
Nettovægt	kg	8,4	8,4
Dimensioner (HxBxD)	mm	802x200x295	802x200x295
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/h	310-520	310-520
Lydtryksniveau	dB(A)	21-35-39	21-35-39
Udedel		MEA1-P-27M	MEA1-P-35M
Varenr.	Udedel	21130 90502	21130 90504
Pris	DKK	10.275	10.995
Nettovægt	kg	33,2	33,2
Dimensioner (HxBxD)	mm	805x330x554	805x330x554
Spænding	V	230	230
Lydtryksniveau	dB(A)	59	59
Maks. strømforbrug	A	5,9	7,2
Anbefalet sikring	A	10	10
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	5 - 25	5 - 25
Højdeforskel (maks.)	m	10	10
Fyldning R290	kg	0,38	0,38
Efterfyldning	g/m	10	10
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +50	-15 / +50

Se mere fra Clivet på
hjj.dk/clivet



Pular



Pular

Pular anvender det miljøvenlige kølemiddel R32.
Energieffektiv luft til luft varmepumpe med energiklasse A+ med kort tilbagebetalingstid. Med indbygget WiFi kan varmepumpen styres via smartphone, tablet eller PC.
Smart-funktion til vedligeholdelsesvarme (+8 °C) og effektiv ned til -25 °C. Støjsvag drift med et indendørs lydtryksniveau ned til 25 dB(A).



Pular



Pular



Pular vægmonterede indeudele

Model		PULAR 9K	PULAR 12K	PULAR 18K	PULAR 24K
Energiklasse varme/køl		A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+
Varmekapacitet	kW	3	3,8	5,6	7,8
SCOP		4,2	4,1	4,2	4,2
Kølekapacitet	kW	2,7	3,5	5,3	7,1
SEER		7,5	7,1	7,3	7
Indedel		GWH09AGC-K6DNA1F/I	GWH12AGC-K6DNA1F/I	GWH18AGD-K6DNA1E/I	GWH24AGE-K6DNA1A/I
Pris	DKK	1.653 kr.	1.880	2.536	3.171
Varenr.	Indedel	32530 85840	32530 85842	32530 85844	32530 85846
Vægt	kg	9,5	9,5	12,5	16
Dimensioner (HxBxD)	mm	293x825x196	293x825x196	311x982x221	333x1075x246
Spænding	V	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Luftmængde	m³/h	390 - 610	390 - 680	450 - 1000	800 - 1250
Lydtryksniveau*	dB(A)	25	24	26	33
Udedel		GWH09AFC-K6DNA2F/O	GWH12AFC-K6DNA2F/O	GWH18AGD-K6DNA1E/O	GWH24AFE-K6DNA2I/O
Pris	DKK	3.533	4.009	5.458	6.794
Varenr.	Udedel	32530 85841	32530 85843	32530 85845	32530 85847
Vægt	kg	24,5	24,5	30,5	41,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	555x732x330	555x732x330	555x802x350	660x758x402
Spænding	V	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Luftmængde	m³/h	1950	1950	2200	3600
Lydtryksniveau*	dB(A)	50	52	56	59
Anbefalet sikring	A	13	13	13	13
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 - 15	3 - 15	3 - 25	3 - 25
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	10	10	10	10
Fyldning R32	kg	0,53	0,57	0,85	1,5
Efterfyldning	g/m	16	16	16	40
Påfyldt længde	m	5	5	5	5
Driftsområde varmedrift	°C	-25 / +30	-25 / +30	-25 / +30	-25 / +30
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

Fairy



Fairy

Fairy anvender det miljøvenlige kølemiddel R32. Energieffektiv luft til luft varmepumpe med energiklasse A++ med kort tilbagebetalingstid. Med indbygget WiFi kan varmepumpen styres via smartphone, tablet eller PC. Smart-funktion til vedligeholdelsesvarme (+8 °C) og effektiv ned til -30 °C. Støjsvag drift med et indendørs lydtryksniveau ned til 25 dB(A).



Fairy



Fairy



Fairy vægmonterede indeudele

Model		FAIRY 9K	FAIRY 12K	FAIRY 18K	FAIRY 24K
Energiklasse varme/køl		A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	3,50 (0,70 - 5,50)	4,20 (0,88 - 7,20)	6,20 (1,20 - 9,20)	7,00 (2,00 - 9,50)
SCOP		4,7	4,6	5,1	5,3
Kølekapacitet	kW	2,70 (0,70 - 4,80)	3,50 (0,80 - 5,00)	5,30 (1,20 - 7,20)	7,00 (2,00 - 9,00)
SEER		7,8	7,6	7,5	6,5
Indedel		GWH09ACC-S6DBA1A/I	GWH12ACC-S6DBA1A/I	GWH18ACE-S6DBA1A/I	GWH24ACE-S6DBA1A/I
Pris	DKK	2.718	3.057	3.873	4.326
Varenr.	Indedel	32530 64964	32530 64953	32530 78561	32530 78563
Vægt	kg	11	11	16,5	16,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	294x899x212	294x899x212	329x1122x247	329x1122x247
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	320 - 680	320 - 680	600 - 1200	750 - 1200
Lydtryksniveau*	dB(A)	25	25	32	35
Udedel		GWH09ACC-S6DBA1A/O	GWH12ACC-S6DBA1A/O	GWH18ACE-S6DBA1A/O	GWH24ACE-S6DBA1A/O
Pris	DKK	6.001	6.409	8.244	9.217
Varenr.	Udedel	32530 64952	32530 64954	32530 78562	32530 78564
Vægt	kg	42	44,5	61	65
Dimensioner (HxBxD)	mm	596x899x378	596x899x378	790x980x427	790x980x427
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	2400	2400	4000	4000
Lydtryksniveau*	dB(A)	53	53	56	58
Anbefalet sikring	A	13	13	13	13
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" - 5/8"	1/4" - 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 - 15	3 - 15	3 - 40	3 - 50
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	10	10	20	30
Fyldning R32	kg	0,87	0,95	1,5	2
Efterfyldning	g/m	16	16	40	40
Påfyldt længde	m	5	5	5	5
Driftsområde varmedrift	°C	-30 / +24	-30 / +24	-30 / +24	-30 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-18 / +52	-18 / +52	-18 / +52	-18 / +52

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

Amber



Amber



Amber anvender det miljøvenlige kølemiddel R32.
Højeste effektivitet på A+++ med kort tilbagebetalingstid.
Med indbygget WiFi kan varmepumpen styres via smart-
phone, tablet eller PC. Smart-funktion til vedligeholdelses-
varme (+8 °C) og effektiv ned til -30 °C. Støjsvag drift med
et indendørs lydtryksniveau ned til 21 dB(A).

Amber



Amber

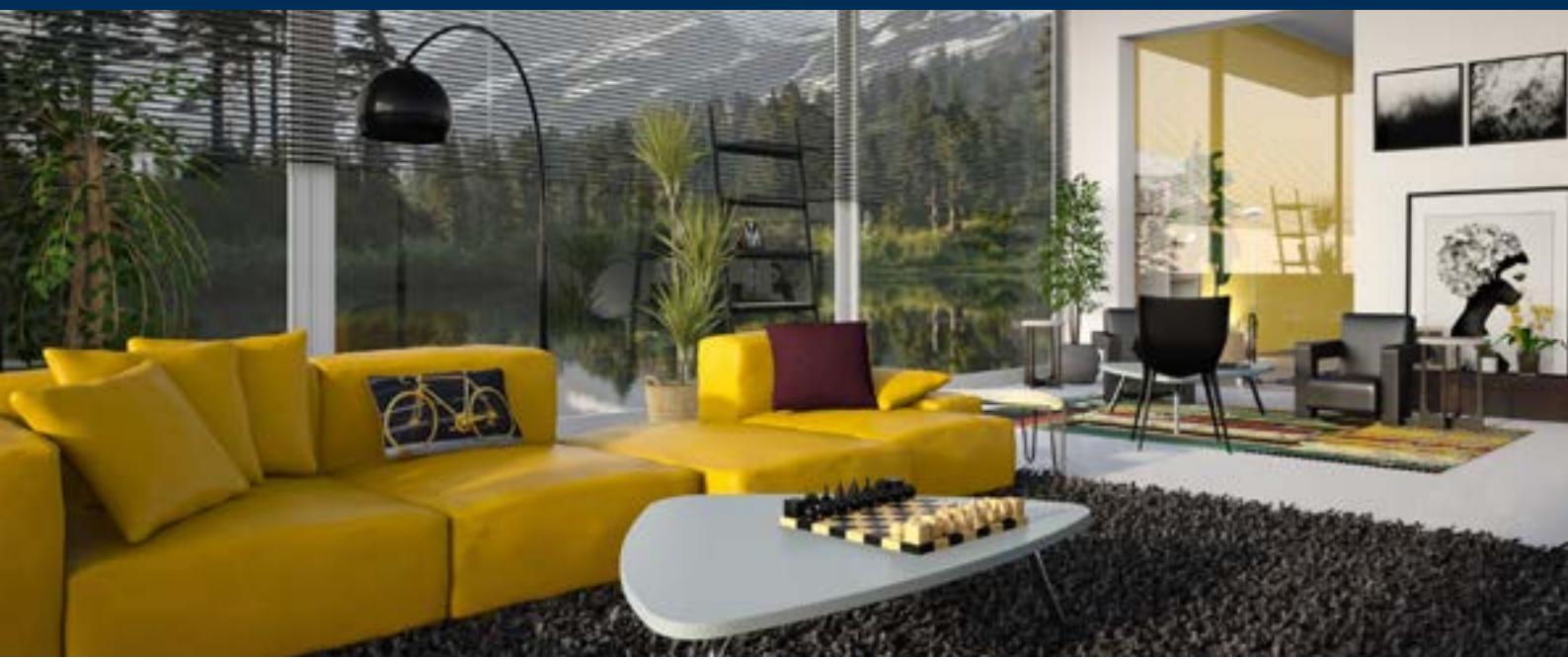


Amber vægmonterede indeudele

Model		AMBER 9K	AMBER 12K
Energiklasse varme/køl		A+++ / A+++	A+++ / A+++
Varmekapacitet	kW	3,50 (0,70 - 5,50)	4,20 (0,88 - 7,20)
SCOP		5,1	5,1
Kølekapacitet	kW	2,70 (0,70 - 5,00)	3,50 (0,85 - 5,00)
SEER		8,5	8,5
Indedel		GWH09YD-S6DBA1A/I	GWH12YD-S6DBA1A/I
Pris	DKK	3.035	3.284
Varenr.	Indedel	32530 64899	32530 64901
Vægt	kg	13	13,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	301x996x225	301x996x225
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/h	450 - 800	430 - 800
Lydtryksniveau*	dB(A)	29 - 43	21 - 46
Udedel		GWH09YD-S6DBA2A/O	GWH12YD-S6DBA2A/O
Pris	DKK	6.454	7.021
Varenr.	Udedel	32530 64900	32530 64902
Vægt	kg	44,5	44,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	596x899x378	596x899x378
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/h	2400	2400
Lydtryksniveau*	dB(A)	53	53
Anbefalet sikring	A	13	13
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	15	20
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	10	10
Fyldning R32	kg	1,0	1,0
Efterfyldning	g/m	16	16
Påfyldt længde	m	5	5
Driftsområde varmedrift	°C	-30 / +24	-30 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-18 / +52	-18 / +52

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

Console



Console

Console er en kompakt og stilfuld gulvmodel, som er ideel til steder med begrænset plads - eksempelvis under et vindue. Energieffektiv ned til -22°C i udetemperatur. Støjssvag indeDEL med lydtryksniveau ned til 23 dB(A), 8°C funktion og indbygget WiFi.



Gree Console



Console



Console gulvmonterede indeudele

Model		CONSOLE 9K	CONSOLE 12K	CONSOLE 18K
Energiklasser varme/køl		A++ / A++	A++ / A++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	2,90 (0,60-3,50)	3,80 (1,10-4,40)	5,30 (1,10-6,80)
SCOP		4,0	4,1	4,0
Kølekapacitet	kW	2,70 (0,70-3,40)	3,5 (0,80-4,40)	5,20 (1,20-6,60)
SEER		7,2	7,0	6,6
Indedel		GEH09AA-K6DNA1F/I (W)	GEH12AA-K6DNA1A/I (W)	GEH18AA-K6DNA1F/I (W)
Pris	DKK	3.329	3.442	4.552
Varenr.	Indedel	32530 82528	32530 82530	32530 82532
Vægt	kg	15,5	15,5	15,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	600x700x215	600x700x215	600x700x215
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	250-500	280-600	320-700
Lydtryksniveau*	dB(A)	23 - 39	25 - 44	32 - 47
Udedel		GEH09AA-K6DNA1F/O (L)	GEH12AA-K6DNA1A/O (L)	GEH18AA-K6DNA1F/O (L)
Pris	DKK	5.005	5.164	6.839
Varenr.	Udedel	32530 82529	32530 82531	32530 82533
Vægt	kg	27,5	30,5	46
Dimensioner (HxBxD)	mm	540x782x320	596x848x320	700x965x396
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	1600	2300	3200
Lydtryksniveau*	dB(A)	40	52	57
Anbefalet sikring	A	13	13	13
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-15	3-20	3-25
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	10	10	10
Fyldning R32	kg	0,55	0,75	0,95
Efterfyldning	g/m	16	16	16
Påfyldt længde	m	5	5	5
Driftsområde varmedrift	°C	-22 / +24	-22 / +24	-22 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

T-Fresh



T-Fresh

T-Fresh anvender det miljøvenlige kølemiddel R32. Energieffektiv luft til luft varmepumpe med energiklasse A+. Perfekt til opvarmning på værksteder, i haller o.lign. Med indbygget WiFi kan varmepumpen styres via smartphone, tablet eller PC. Støjsvag drift.



T-Fresh



T-Fresh

Model		T-FRESH 48K
Energiklasser varme/køl		A+ / A+
Varmekapacitet	kW	13,5
SCOP		3,7
Kølekapacitet	kW	12,5
SEER		5,6
Indedel		GVH48AL-K6DNC7A/I
Pris	DKK	7.949
Varenr.	Indedel	32530 90658
Vægt	kg	55
Dimensioner (HxBxD)	mm	1882x587x394
Spænding	V	220-240
Luftmængde	m³/h	2000
Lydtryksniveau*	dB(A)	48 - 53
Udedel		GVH48AL-K6DNC7A/O
Pris	DKK	14.811
Varenr.	Udedel	32530 90659
Vægt	kg	89
Dimensioner (HxBxD)	mm	822x1028x530
Spænding	V	220-240
Luftmængde	m³/h	2400
Lydtryksniveau*	dB(A)	57
Anbefalet sikring	A	10
Rørtilstutninger	"	3/8" - 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 - 30
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	20
Fyldning R32	kg	2,6
Efterfyldning	g/m	40
Påfyldt længde	m	5
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +43

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

Shark



Shark

Shark kan både opvarme og nedkøle campingvognen.
Klimaanlægget sikrer den bedst mulige komfort, uanset
hvilket tidspunkt af året man bruger campingvognen.
Gree Shark er støjsvag.

Husk installationskit



Shark



Shark



Shark loftmonterede indeudele

Model		Shark 85	Shark 120
Energiklasse varme/køl		A+++ / A+++	A+++ / A+++
Varmekapacitet	kW	2,4	3,4
SCOP		2,2	2,2
Kølekapacitet	kW	2,6	3,6
Inddedel		GRH085DB-K6NA1A/I	GRH120DB-K6NA1A/I
Pris	DKK	4.597	4.779
Varenr.	Inddedel	32530 86376	32530 86378
Vægt	kg	4	4
Dimensioner (HxBxD)	mm	485x610x49	485x610x49
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/h	200 - 330	220 - 350
Lydtryksniveau*	dB(A)	42 - 53	43 - 54
Udedel		GRH085DB-K6NA1A/O	GRH120DB-K6NA1A/O
Pris	DKK	6.907	7.179
Varenr.	Udedel	32530 86377	32530 86379
Vægt	kg	44	44
Dimensioner (HxBxD)	mm	720x1077x283	720x1077x283
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/h	600	600
Lydtryksniveau*	dB(A)	53	54
Anbefalet sikring	A	13	13
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	15	15
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	10	10
Fyldning R32	kg	0,47	1,0
Driftsområde varmedrift	°C	-5 / +24	-5 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-18 / +46	-18 / +46
Installationskit		CF333	CF333
Varenr.	kit	32530 71448	32530 71448

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

FreeMatch udedele



FreeMatch udedele

Multisplit er ideel til kontorbygninger og private hjem, hvor der er behov for køling eller opvarmning i flere rum. Nem installation med én udedel, hvor der kan tilsluttes op til 4 indedede med hver sin rør- og eltilslutning. Der er et bredt udvalg af muligheder for indedede.

- 5 forskellige modeller
- Kan tilsluttes fra 2 til 4 enheder
- Bredt drifttemperaturområde
- Bredt spændingsområde
- Auto genstart
- Gree G10 180° Sine Wave Inverter
- Blue Fin/Gold Fin/Black Fin afhængig af modellen

R32



FreeMatch udedele

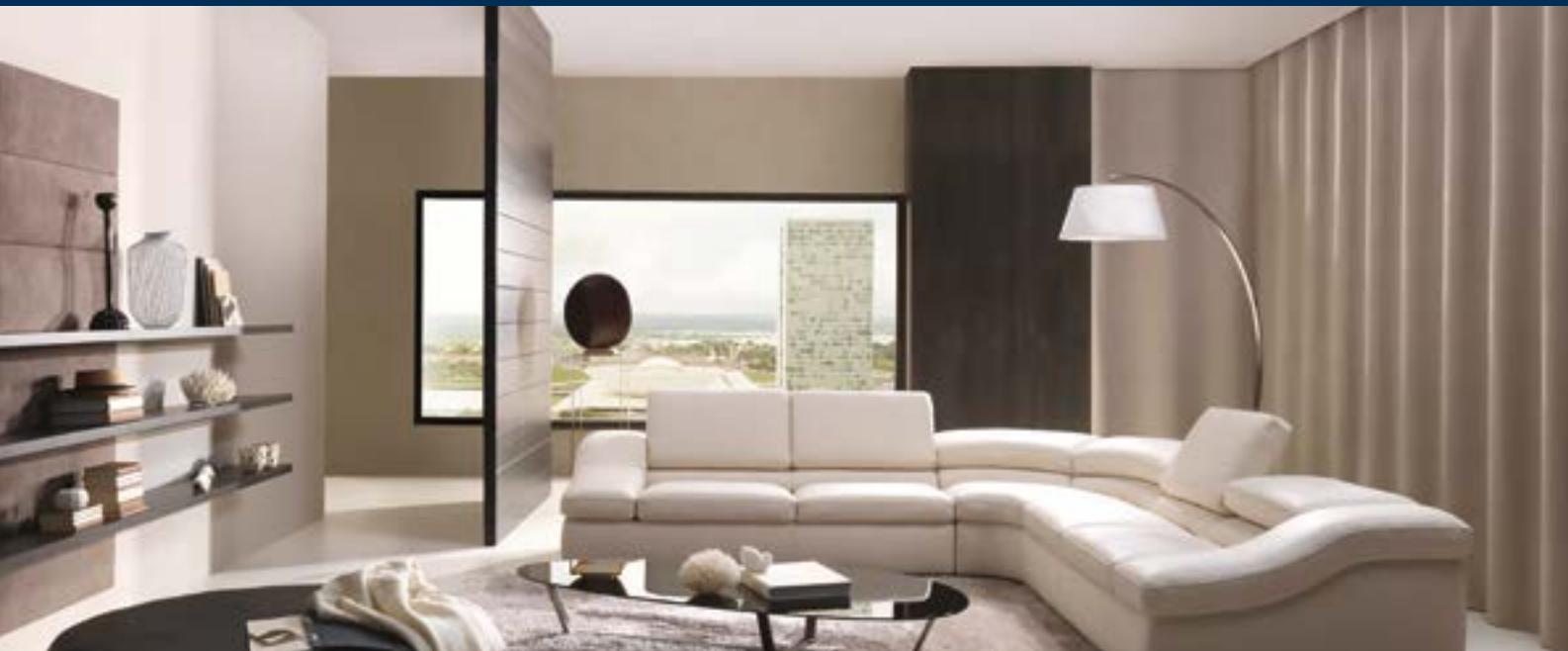


FreeMatch udedele

Model		4,0 kW	5,2 kW	6,1 kW	7,0 kW	8,2 kW
		GWHD(14) NK600 (LC)(LH)	GWHD(18) NK600 (LC)(LH)	GWHD(21) NK600 (LC)(LH)	GWHD(24) NK600 (LC)(LH)	GWHD(28) NK600(LCLH)
Varenr.	Udedel	32530 86003	32530 86004	32530 86005	32530 86006	32530 86007
Pris	DKK	6.940	7.412	10.188	11.157	11.655
Varmekapacitet	kW	4,4 (2,50 - 5,40)	5,7 (2,60 - 6,50)	6,5 (2,70 - 8,50)	8,6 (2,80 - 9,20)	9,5 (2,80 - 10,30)
Kølekapacitet	kW	4,1 (2,05 - 5,00)	5,3 (2,14 - 5,80)	6,1 (2,20 - 8,30)	7,1 (2,30 - 9,20)	8,0 (2,30 - 11,00)
Vægt	kg	30	32	47,5	47,5	51
Dimensioner (DxLxH)	mm	550x822x352	550x822x352	660x964x402	660x964x402	660x964x402
Indedele min./maks.		2/2	2/2	2/3	2/3	3/3
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	2300	2300	3200	3800	3800
Lydtryksniveau*	dB(A)	50	50	57	57	58
Maks. strømforbrug	A	10	11	12,9	15	16
Anbefalet sikring	A	13	13	13	16	16
Rørtilslutninger	"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Rørlængde (maks.)	m	40	40	60	60	70
Højdeforskel (maks.)	m	15	15	15	15	15
Fyldning R32	kg	0,75	0,9	1,6	1,7	1,8
Påfyldt længde	m	10	10	20	30	40
Efterfyldning	g/m	20	20	20	20	20
Driftsområde varmedrift	°C	-22 / +24	-22 / +24	-22 / +24	-22 / +24	-22 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille drift.

FreeMatch indeudele



FreeMatch indeudele

Multisplit er ideel til kontorbygninger og private hjem, hvor der er behov for køeling eller opvarmning i flere rum. Nem installation med én udedel, hvor der kan tilsluttes op til 4 indeudele med hver sin rør- og eltilslutning. Der er et bredt udvalg af muligheder for indeudele.

- 5 forskellige modeller
- Kan tilsluttes fra 2 til 4 enheder
- Bredt drifttemperaturområde
- Bredt spændingsområde
- Auto genstart
- Gree G10 180° Sine Wave Inverter
- Blue Fin/Gold Fin/Black Fin afhængig af modellen



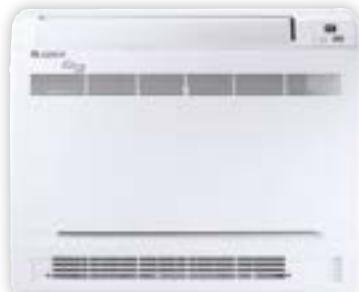
Amber



Fairy



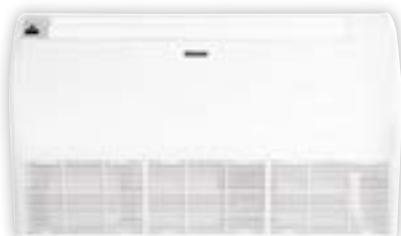
Console



4-vejs kassette



Gulv/lofthængt



FreeMatch indedede



Amber

Amber væghængt indededel - smart design med indbygget WiFi. Støjsvag drift med et indendørs lydtryksniveau ned til 19 dB(A).

Væghængt indededel		2,7 kW	3,5 kW
		GWH09YD-S6DBA1A/I	GWH12YD-S6DBA1A/I
Pris	DKK	3.276	3.544
Varenr.	Indedel	32530 64899	32530 64901
Varmekapacitet	kW	3,50	4,20
Kølekapacitet	kW	2,70	3,50
Vægt	kg	13	13,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	301x996x225	301x996x225
Spænding	V	230	230
Luftmængde	m³/h	450 - 800	430 - 800
Lydtryksniveau*	dB(A)	29 - 43	21 - 46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

Fairy

Fairy væghængt indededel - smart design med indbygget WiFi. Støjsvag drift med et indendørs lydtryksniveau ned til 25 dB(A).

Væghængt indededel		2,7 kW	3,5 kW	5,3 kW
		GWH09ACC-S6DBA1A/I	GWH12ACC-S6DBA1A/I	GWH18ACE-S6DBA1A/I
Pris	DKK	2.933	3.300	4.180
Varenr.	Indedel	32530 64964	32530 64953	32530 78561
Varmekapacitet	kW	3,50	4,20	6,20
Kølekapacitet	kW	2,70	3,50	5,30
Vægt	kg	11	11	16,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	294x899x212	294x899x212	329x1122x247
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	320 - 680	320 - 680	600 - 1200
Lydtryksniveau*	dB(A)	25	25	32
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

FreeMatch indeudele



Console

Console er en kompakt og stilfuld gulvmodel som er ideel til steder med begrænset plads eksempelvis under et vindue. Energieffektiv ned til -22 °C i udetemperatur. Støjssvag indedel med lydtryksniveau ned til 23 dB(A), 8 °C funktion og indbygget WiFi.

Gulvmonteret indedel		2,7 kW	3,5 kW	5,3 kW
		GEH09AA-K6DNA1F/I (W)	GEH12AA-K6DNA1A/I (W)	GEH18AA-K6DNA1F/I (W)
Pris	DKK	3.593	3.716	4.913
Varenr.	Indedel	32530 82528	32530 82530	32530 82532
Varmekapacitet	kW	2,90	3,80	5,30
Kølekapacitet	kW	2,70	3,50	5,20
Vægt	kg	15,5	15,5	15,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	600x700x215	600x700x215	600x700x215
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	250-500	280-600	320-700
Lydtryksniveau*	dB(A)	23 - 39	25 - 44	32 - 47
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

4-vejs kassette

Designet til indbygning i loftet med udblæsning til alle 4 sider. Energieffektiv ned til -15 °C i køledrift og -22 °C i varmedrift. Indbygningsmål på 596x596 mm og 840x840 mm.

4-vejs kassette		3,5 kW	4,5 kW	7,0 kW
		GKH(12)EB-K6DNA3A/I	GKH(18)EB-K6DNA3A/I	GKH(24)EC-K6DNA3A/I
Pris	DKK	5.893	6.417	7.988
Varenr.	Indedel	32530 86008	32530 86009	32530 86010
Varmekapacitet	kW	4,00	5,00	8,00
Kølekapacitet	kW	3,50	4,50	7,00
Vægt	kg	23	23	33
Dimensioner (HxBxD)	mm	240x596x596	240x596x596	240x840x840
Dimensioner panel (HxBxD)	mm	50x670x670	50x670x670	60x950x950
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	450 - 650	450 - 710	880 - 1280
Lydtryksniveau*	dB(A)	34 - 44	35 - 47	36 - 47
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

FreeMatch indeudele



Gulv/lofthængt

Gulv/lofthængt med envejsudblæsning er en populær løsning til køl i serverrum og butikker. Stor luftmængde. Energieffektiv ned til -15 °C i køledrift og -22 °C i varmedrift.

Gulv/lofthængt		2,5 kW	3,5 kW	4,5 kW
		GTH(09)CA-K6DNA1A/I	GTH(12)CA-K6DNA1A/I	GTH(18)CA-K6DNA2A/I
Pris	DKK	4.374	4.479	5.421
Varenr.	Indedel	32530 86011	32530 86012	32530 86013
Varmekapacitet	kW	2,70	4,00	5,00
Kølekapacitet	kW	2,60	3,50	4,50
Vægt	kg	25	25	25,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	665x870x235	665x870x235	665x870x235
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde	m³/h	420 - 700	420 - 700	410 - 680
Lydtryksniveau*	dB(A)	26 - 38	26 - 38	26 - 38
Rørtilslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

U-Match udedele



U-Match udedele

Kvalitetsvarmepumper til kommercielle formål med høj-teknologisk inverterstyretn kompressor med DC-motor.
Med det miljøvenlige R32 kølemiddel, der sikrer maksimal effekt og høj virkningsgrad. Udedelene kan kombineres med forskellige typer indeudele enten som singledrift eller paralleldrift.



U-Match udedele



U-Match udedele

Model		10,0 kW	12,1 kW	13,4 kW	16,0 kW
		GUD100W1/NhA-X (LCLH)	GUD125W1/NhA-X (LCLH)	GUD140W1/NhA-X (LCLH)	GUD160W1/NhA-X (LCLH)
Pris	DKK	18.464	19.486	21.633	24.043
Varenr.	Udedel	32530 86014	32530 86015	32530 86016	32530 86017
Varmekapacitet	kW	11,5 (3,00 - 12,00)	13,5 (3,60 - 14,50)	15,5 (3,90 - 16,00)	17 (4,50 - 18,00)
Kølekapacitet	kW	10 (3,20 - 10,50)	12,1 (3,60 - 13,10)	13,4 (4,00 - 14,20)	16 (4,80 - 17,00)
Vægt	kg	75	76	81	94
Dimensioner (DxLxH)	mm	940x820x370	940x820x370	940x820x370	990x960x370
Spænding	V	380	380	380	380
Luftmængde	m³/h	4800	5200	5200	5500
Lydtryksniveau*	dB(A)	57	58	59	60
Anbefalet sikring	A	16	16	16	16
Rørtilslutninger	"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Rørlængde (maks.)	m	75	75	75	75
Højdeforskel (maks.)	m	30	30	30	30
Fyldning R32	kg	2,1	2,25	2,8	3,5
Påfyldt længde	m	7	7	9,5	9,5
Efterfyldning	g/m	20	20	35	35
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-20 / +52	-20 / +52	-20 / +52	-20 / +52

*Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i køledrift. Data i () er lydtryk i stille mode.

U-Match 4-vejs kassette



U-Match 4-vejs kassette

Designet til indbygning i loftet og energieffektiv ned til -15 °C i køledrift og -22 °C i varmedrift. Loftkassette med indbygningsmål på 840x840 mm, indbygget kondensvandspumpe, mulighed for individuel styring af flaps, 360° luftudkast for mere jævn rumtemperatur.
Trådløs fjernbetjening medfølger som standard.



U-Match 4-vejs kassette



U-Match 4-vejs kassette

Model		10,5 kW	12,1 kW	13,4 kW	14,5 kW
		GUD100T1/A-S	GUD125T1/A-S	GUD140T1/A-S	GUD160T1/A-S
Pris	DKK	8.355	9.036	9.560	9.690
Varenr.	Indedel	32530 86018	32530 86019	32530 86020	32530 86021
Varmekapacitet	kW	11,5 (3,00 - 12,50)	13,5 (3,60 - 14,50)	15,5 (3,90 - 16,00)	17 (4,50 - 17,50)
Kølekapacitet	kW	10,5 (3,20 - 11,00)	12,1 (3,60 - 13,10)	13,4 (4,00 - 14,20)	14,5 (4,80 - 15,00)
Vægt	kg	23	23	25	26
Dimensioner (HxBxD)	mm	240x840x840	240x840x840	290x840x840	290x840x840
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	1000 - 1500	1100 - 1700	1400 - 2000	1600 - 2300
Lydtryksniveau*	dB(A)	41	46	48	50
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

U-Match gulv/loft indeudele



U-Match gulv/loft indeudele

Designet til montering i loft samt mulighed for gulvmontering, med envejsudblæsning, en populær løsning til køl i serverrum og butikker. Energieffektiv ned til -15 °C i køledrift og -22 °C i varmedrift.



U-Match gulv/loft indeudele



U-Match gulv/loftmonterede indeudele

Model		10,0 kW	12,1 kW	13,4 kW	16,0 kW
		GUD100ZD1/A-S	GUD125ZD1/A-S	GUD140ZD1/A-S	GUD160ZD1/A-S
Pris	DKK	8.119	8.905	9.664	10.005
Varenr.	Indedel	32530 86022	32530 86023	32530 086024	32530 86025
Varmekapacitet	kW	11,5 (3,00-12,00)	13,5 (3,60 - 14,50)	15,5 (3,90 - 16,00)	17,0 (4,50 - 18,00)
Kølekapacitet	kW	10,0 (3,20 - 10,50)	12,1 (3,60 - 14,50)	13,4 (4,00 - 14,20)	16,0 (4,80 - 17,00)
Vægt	kg	32	39,5	42	51
Dimensioner (HxBxD)	mm	235x1200x665	235x1570x665	235x1570x665	235x1570x665
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	1200 - 1600	1400 - 1900	1500 - 2300	1600 - 2400
Lydtryksniveau*	dB(A)	46	43	48	51

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

Se mere fra Gree på
hjj.dk/gree



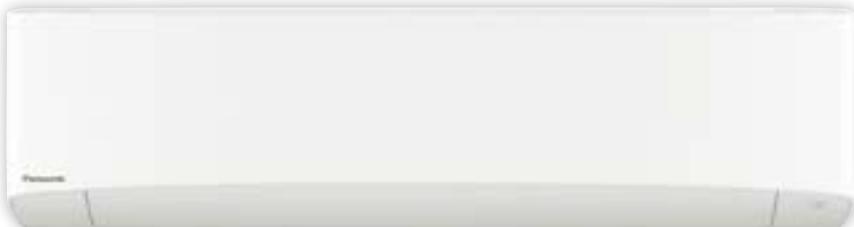
PACi vægmodel



Panasonic®

PACi vægmodel

Vægmonterede enheder i stilfuld mat farve, kan bruges mange steder, såsom atelierer, motionscentre, lokaler med højt loft og endda lokaler med servere. Det kompakte design og den flade forside gør installationen diskret, selv på trange steder.



S-3650PK3E

U-36PZH3E5



U-100PZH3E8



PACi vægmodel



PACi vægmodel

Model		3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW	10 kW
Energiklasse varme/køl		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A++	A++ / A++
Varmekapacitet	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2 - 6,5)	7,0 (1,2 - 8,0)	8,0 (2,0 - 9,0)	9,5 (3,1 - 11,5)
SCOP		4,9	4,7	4,8	4,7	4,1
Kølekapacitet	kW	3,6 (1,2 - 4,0)	5,0 (1,2 - 5,6)	6,1 (1,2 - 7,1)	7,1 (2,2 - 9,0)	9,5 (3,1 - 10,5)
SEER		8,4	8	7,2	6,8	6,4
Indedel		S-3650PK3E	S-3650PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E
Varenr.	Indedel	90030 74179	90030 74179	90030 74180	90030 74180	90030 74180
Pris	DKK	10.706	10.706	12.448	12.448	12.448
Vægt	kg	13	13	14	14	14
Dimensioner (HxBxD)	mm	302x112x236	302x112x236	302x112x236	302x112x236	302x112x236
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	13,0-11,0-9,0	16,0-13,5-11,0	20,0-17,5-14,5	20,0-17,5-14,5	22,0-18,5-15,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	35/31/27	40/36/32	47/44/40	47/44/40	49/45/41
Udedel		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH3E8	U-100PZH3E8
Varenr.	Udedel	90030 74159	90030 74160	90030 74161	90030 74165	90030 74162
Pris	DKK	19.040	20.890	23.309	23.783	28.470
Vægt	kg	42	42	43	65	98
Dimensioner (HxBxD)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	996x940x340	1416x940x340
Spænding	V	230	230	230	380-400-415	380-400-415
Luftmængde	m³/h	34,1 / 36,4	42,0 / 42,0	42,0 / 42,0	61,0 / 60,0	118,0 / 108,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	43/44	46/48	47/50	53/53	54/54
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-40	3-40	3-40	5-50	5-85
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,95 / 1,32	3,05 / 2,06
Efterfyldning	g/m	15	15	15	45	45
Påfyldt længde	m	30	30	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi	90030 76913	2.511
CZ-RTC6BLW	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi inkl. Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og Datanavi	90030 61510	2.596
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening	90030 63338	1.080
CZ-CAPWFC1	Kommerciel WiFi-adapter	90030 65840	2.805

PACi 4-vejs kassette 60x60



Panasonic®

PACi 4-vejs kassette PY3 - 60x60

Panasonics 4-vejs kassette PY3 i et moderne design, der falder fint ind i det eksisterende forsænkede loft. Med et lavt lydniveau, enestående ydelse og et smukt ydre tilfører den sine omgivelser mere end bare komfort.

- 4 kapacitetsstørrelser fra 2,5 til 6,0 kW
- SEER/SCOP-klasse A++
- Indbygget afløbspumpe
- DC-afløbspumpe og svømmekabler for støjreducering
- nanoe™ X (Generator Mark 2 = 9,6 billioner hydroxylradikaler/sek.) som standard for bedre luftkvalitet.

R32

S-25PY3E



Panel CZ-KPY4



U-25PZ3E5



PACi 4-vejs kassette 60x60



PACi 4-vejs kassette PY3 - 60x60

Model		2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
Energiklasse varme/køl		A++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	3,2 (1,5-4,6)	2,7 (0,9-4,3)	3,2 (0,9-4,5)	4,0 (0,9-5,0)
SCOP		4,6	4,6	4,7	4,7
Kølekapacitet	kW	2,5 (1,5-3,9)	2,0 (0,9-2,9)	2,5 (0,9-3,1)	3,5 (0,9-4,0)
SEER		6,5	8,5	8,5	8,4
Indedel		S-25PY3E	S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Varenr.	Indedel	90030 74169	90030 74170	90030 74171	90030 74172
Pris	DKK	8.517	9.227	10.369	10.950
Vægt	kg	15	15	15	15
Dimensioner (HxBxD)	mm	243x575x575	243x575x575	290x870x230	290x870x230
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 7,0 / 6,0	12,0 / 9,5 / 6,5	14,0 / 10,5 / 8,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	31 / 28 / 25	34 / 30 / 25	39 / 34 / 27	43 / 37 / 31
Udedel		U-25PZ3E5	U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E8
Varenr.	Udedel	90090 78697	90030 74159	90030 74160	90030 74161
Pris	DKK	9.541	19.040	20.890	23.309
Vægt	kg	32	42	42	43
Dimensioner (HxBxD)	mm	619x824x299	695x875x320	695x875x320	695x875x320
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	33,6 / 34,0	34,1 / 36,4	42,0 / 42,0	42,0 / 42,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	46/47	43/44	46/48	47/50
Rørtilstlutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 - 15	3 / 40	3 / 40	3 / 40
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/15	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	0,87 / 0,59	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76
Efterfyldning	g/m	10	15	15	15
Påfyldt længde	m	7,5	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / + 24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +43	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille panel KPY4 og fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi	90030 76913	2.511
CZ-RTC6BLW	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi inkl. Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og Datanavi	90030 61510	2.596
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening og modtager SKAL BESTILLES MED MODTAGER CZ-RWRY3	90030 85894	1.080
CZ-RWRY3	Modtager	90030 63338	1.024
CZ-CAPWFC1	Kommerciel WiFi-adapter	90030 65840	2.805
CZ-KPY4	Panel for Pac-i/Eco-i 60x60 (625x625) KPY4	90030 85895	2.552

PACi 4-vejs kassette 90x90



Panasonic®

PACi 4-vej kassette PU3 Inverter+ 90x90

Panasonics 4-vejs kassette PU3 til installation i lofter har en kraftfuld turboventilator og intelligent Econavi sensor, som sikrer en høj energieffektivitet.

Med nanoe™ X-generator (Mark 1) som standard for et renere indeklima. Med en 360° luftspredning egner enheden sig bedst til åbne områder som konferencerum, kontorlandskab, benzinstationer, butikker m.fl.

R32



U-36PZH3E5



PACi 4-vejs kassette 90x90



PACi 4-vej kassette PU3 Inverter+ 90x90

Model		3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Energiklasse varme/køl		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	3,6 (1,5-4,6)	5,0 (1,5 - 6,4)	6,0 (1,8 - 7,0)	7,1 (2,1 - 8,1)
SCOP		4,8	4,7	4,9	4,6
Kølekapacitet	kW	3,6 (1,2 - 4,0)	5,0 (1,2 - 5,6)	6,0 (1,2 - 7,1)	7,1 (2,2 - 9,0)
SEER		8,1	8	7,8	6,8
Indedel		S-3650PU3E	S-3650PU3E	S-6071PU3E	S-6071PU3E
Varenr.	Indedel	90030 74166	90030 74166	90030 74167	90030 74167
Pris	DKK	10.548	10.548	14.621	14.621
Vægt	kg	19	19	20	20
Dimensioner (HxBxD)	mm	256x840x840	256x840x840	256x840x840	256x840x840
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde H / M / L	m³/min	14,5 / 13,0 / 11,5	16,5 / 13,5 / 11,5	21,0 / 16,0 / 13,0	22,0 / 16,0 / 13,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	30 / 28 / 27	32 / 29 / 27	36 / 31 / 28	37 / 31 / 28
Udedel		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH3E8
Varenr.	Udedel	90030 74159	90030 74160	90030 74161	90030 74165
Pris	DKK	19.040	20.890	23.309	23.783
Vægt	kg	32	42	42	65
Dimensioner (HxBxD)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	996x940x340
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/min	34,1 / 36,4	42,0 / 42,0	42,0 / 42,0	61,0 / 60,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	43 / 44	46 / 48	47 / 50	48 / 50
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 - 40	3 / 40	3 / 40	5 / 50
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,15 / 0,78	1,95 / 1,32
Efterfyldning	g/m	15	15	15	45
Påfyldt længde	m	7,5	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden

BEMÆRK - Prisen er ekskl. panel og fjernbetjening.

Husk at bestille panel KPU3AW og fjernbetjening.

Tilbehør på næste side

PACi 4-vejs kassette 90x90



PACi 4-vej kassette PU3 Inverter+ 90x90

Model		10 kW	12,5 kW	14 kW
Energiklasse varme/køl		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	10,0 (3,0 - 14,0)	12,5 (3,3 - 15,0)	14,0 (3,4 - 16,0)
SCOP		4,4	-	-
Kølekapacitet	kW	10,0 (3,1 - 12,5)	12,5 (3,2 - 14)	14,0 (3,3 - 16,0)
SEER		6,8	-	-
Indedel		S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E
Varenr.	Indedel	90030 74168	90030 74168	90030 74168
Pris	DKK	21.222	21.222	21.222
Vægt	kg	25	25	25
Dimensioner (HxBxD)	mm	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde H / M / L	m³/min	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	38,0 / 29,0 / 20,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	47 / 40 / 34
Udedel		U-100PZH3E8	U-125PZH3E8	U-140PZH3E8
Varenr.	Udedel	90030 74162	90030 74163	90030 74164
Pris	DKK	28.470	34.376	38.123
Vægt	kg	98	98	98
Dimensioner (HxBxD)	mm	1416x940x340	1416x940x340	1416x940x340
Spænding	V	380	380	380
Luftmængde	m³/min	118,0 / 108,0	125,0 / 112,0	129,0 / 116,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	52 / 52	53 / 53	54 / 54
Rørtilstlutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	5 / 85	5 / 85	5 / 85
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	3,05 / 2,06	3,05 / 2,06	3,05 / 2,06
Efterfyldning	g/m	45	45	45
Påfyldt længde	m	-	-	-
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / 24	-20 / 24	-20 / 24
Driftsområde køledrift	°C	-20 / +48	-20 / +48	-20 / +48

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. panel og fjernbetjening.

Husk at bestille panel KPU3AW og fjernbetjening.

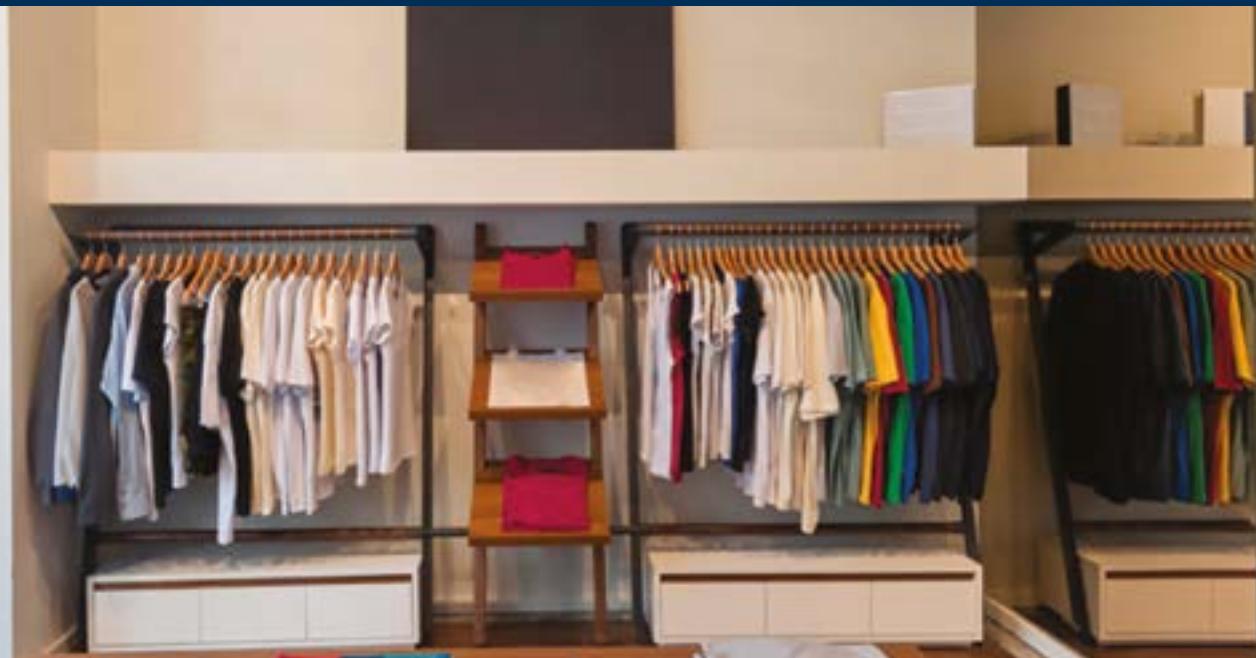
Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi	90030 76913	2.511
CZ-RTC6BLW	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi inkl. Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og Datanavi	90030 76913	2.596
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening og modtager SKAL BESTILLES MED MODTAGER CZ-RWRY3	90030 63338	1.080
CZ-RWRY3	Modtager	90030 85894	1.024
CZ-CAPWFC1	Kommercial WiFi-adapter	90030 65840	2.805
CZ-KPU3AW	Panel 90x90	90030 66341	2.552



Se mere fra Panasonic på
hjj.dk/panasonic



PACi lofthængt



Panasonic[®]

PACi NX Elite loft Inverter+

En-vejsblæsende enhed, som med sit elegante og glatte design passer i de fleste miljøer, og med luftgennemstrømning både i bredden og længden er den velegnet til store rum. Med nanoe™ X-generator (Mark 2) som standard for et renere indeklima. Med en enestående kabinetlængde egner PT3 sig til både aflange og brede lokaler; serverrum, lagerlokaler, restauranter, butikker m.fl.

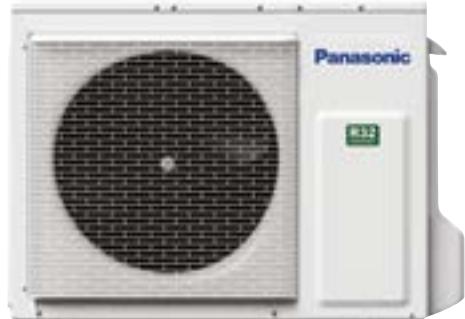
Højden og dybden er den samme for alle kapaciteter, så enhederne fremstår ens i kombinerede installationer.

R32



S-3650PT3E

U-36PZH3E5





PACi NX Elite loft Inverter+

Model		3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Energiklasse varme/køl		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	3,6 (1,5-4,6)	5,0 (1,5 - 6,4)	6,0 (1,8 - 7,0)	7,1 (2,1 - 8,1)
SCOP		4,8	4,7	4,9	4,6
Kølekapacitet	kW	3,6 (1,2 - 4,0)	5,0 (1,2 - 5,6)	6,0 (1,2 - 7,1)	7,1 (2,2 - 9,0)
SEER		8,1	8	7,8	6,8
Indedel hvid		S-3650PT3E	S-3650PT3E	S-6071PT3E	S-6071PT3E
Varenr.	Indedel	90030 74177	90030 74177	90030 74178	90030 74178
Pris	DKK	11.721	11.721	15.456	15.456
Vægt	kg	19	19	20	20
Dimensioner (HxBxD)	mm	256x840x840	256x840x840	256x840x840	256x840x840
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde H / M / L	m³/min	14,5 / 13,0 / 11,5	16,5 / 13,5 / 11,5	21,0 / 16,0 / 13,0	22,0 / 16,0 / 13,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	30 / 28 / 27	32 / 29 / 27	36 / 31 / 28	37 / 31 / 28
Udedel		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH3E8
Varenr.	Udedel	90030 74159	90030 74160	90030 74161	90030 74165
Pris	DKK	19.040	20.890	23.309	23.783
Vægt	kg	32	42	42	65
Dimensioner (HxBxD)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	996x940x340
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	34,1 / 36,4	42,0 / 42,0	42,0 / 42,0	61,0 / 60,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	43 / 44	46 / 48	47 / 50	48 / 50
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 - 40	3 / 40	3 / 40	5 / 50
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,15 / 0,78	1,95 / 1,32
Efterfyldning	g/m	15	15	15	45
Påfyldt længde	m	7,5	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør på næste side

PACi lofthængt



PACi NX Elite loft Inverter+

Model		10 kW	12,5 kW	14 kW
Energiklasse varme/køl		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	10,0 (3,0 - 14,0)	12,5 (3,3 - 15,0)	14,0 (3,4 - 16,0)
SCOP		4,4	186%	181,20%
Kølekapacitet	kW	10,0 (3,1 - 12,5)	12,5 (3,2 - 14)	14,0 (3,3 - 16,0)
SEER		6,8	304,3	286,6
Indedel hvid		S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E
Varenr.		90030 74176	90030 74176	90030 74176
Pris	DKK	21.023	21.023	21.023
Vægt	kg	25	25	25
Dimensioner (HxBxD)	mm	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde H / M / L	m³/min	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	38,0 / 29,0 / 20,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	47 / 40 / 34
Udedel		U-100PZH3E8	U-125PZH3E8	U-140PZH3E8
Varenr.		90030 74162	90030 74163	90030 74164
Pris	DKK	28.470	34.376	38.123
Vægt	kg	98	98	98
Dimensioner (HxBxD)	mm	1416x940x340	1416x940x340	1416x940x340
Spænding	V	380	380	380
Luftmængde	m³/h	118,0 / 108,0	125,0 / 112,0	129,0 / 116,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	52 / 52	53 / 53	54 / 54
Rørtilstlutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	5 / 85	5 / 85	5 / 85
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	3,05 / 2,06	3,05 / 2,06	3,05 / 2,06
Efterfyldning	g/m	45	45	45
Påfyldt længde	m	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-20 / +48	-20 / +48	-20 / +48

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi	90030 76913	2.511
CZ-RTC6BLW	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi inkl. Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og Datanavi	90030 61510	2.676
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening og modtager SKAL BESTILLES MED MODTAGER CZ-RWRY3	90030 63338	1.080
CZ-RWRY3	Modtager	90030 85894	1.024
CZ-CAPWFC1	Kommerciel WiFi-adapter	90030 65840	2.805



Se mere fra Panasonic på
hjj.dk/panasonic



PACi kanaltilsluttet

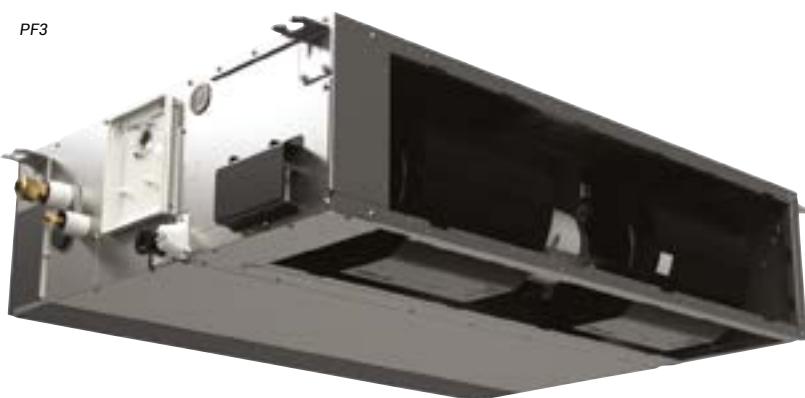


Panasonic®

PACi NX Elite, adaptiv kanaltilsluttet enhed Inverter+

PF3 er en enhed til skjult montage. Enheden er meget fleksibel, i det den tillader både vertikal og horisontal montage. Ventilatoren kan tilpasses til et eksternt statisk tryk mellem 10-150 Pa. Med nanoe™ X-generator (Mark 2) som standard, for et renere indeklima. Med sin fleksibilitet egner denne model sig til både små og store applikationer, hvor man ønsker usynlig luftkonditionering, f.eks. hotel, kontor, restauranter, butikker og serverrum.

R32



U-36PZH3E5



PACi kanaltilsluttet



PACi NX Elite, adaptiv kanaltilsluttet enhed Inverter+

Model		3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Energiklasse varme/køl		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	4,0 (1,2 - 5,0)	5,6 (1,2 - 6,5)	7,0 (1,2 - 8,0)	7,5 (2,0 - 9,0)
SCOP		4,5	4,2	4,4	4,7
Kølekapacitet	kW	3,6 (1,2 - 4,0)	5,0 (1,2 - 5,6)	5,7 (1,2 - 6,3)	6,8 (2,2 - 7,8)
SEER		6,8	6,1	7,1	7,1
Inddedel hvid		S-3650PF3E	S-3650PF3E	S-6071PF3E	S-6071PF3E
Varenr.		90030 74173	90030 74173	90030 74174	90030 74174
Pris	DKK	12.555	12.555	16.122	16.122
Vægt	kg	19	19	20	20
Dimensioner (HxBxD)	mm	256x840x840	256x840x840	256x840x840	256x840x840
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde H / M / L	m³/min	14,5 / 13,0 / 11,5	16,5 / 13,5 / 11,5	21,0 / 16,0 / 13,0	22,0 / 16,0 / 13,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	30 / 28 / 27	32 / 29 / 27	36 / 31 / 28	37 / 31 / 28
Udedel		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH3E8
Varenr.		90030 74159	90030 74160	90030 74161	90030 74165
Pris	DKK	19.040	20.890	23.309	23.783
Vægt	kg	25	25	30	30
Dimensioner (HxBxD)	mm	250x800x730	250x800x730	250x1000x730	250x1000x730
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	14,0 / 13,0 / 10,0	16,0 / 15,0 / 12,0	21,0 / 19,0 / 15,0	21,0 / 19,0 / 15,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	30 / 27 / 22	34 / 30 / 25	30 / 26 / 23	30 / 26 / 23
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 - 40	3 / 40	3 / 40	5 / 50
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,15 / 0,78	1,95 / 1,32
Efterfyldning	g/m	15	15	15	45
Påfyldt længde	m	7,5	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør på næste side

PACi kanaltilsluttet



PACi NX Elite, adaptiv kanaltilsluttet enhed Inverter+

Model		10 kW	12,5 kW	14 kW
Energiklasse varme/køl		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	10,8 (3,1 - 13,5)	13,5 (3,2 - 15,4)	15,5 (3,3 - 17,4)
SCOP		4,5	Beregnes	Beregnes
Kølekapacitet	kW	9,5 (3,1 - 11,4)	12,1 (3,2 - 13,6)	13,4 (3,3 - 15,3)
SEER		7,4	Beregnes	Beregnes
Inddedel hvid		S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E
Varenr.		90030 74175	90030 74175	90030 74175
Pris	DKK	18.046	18.046	18.046
Vægt	kg	25	25	25
Dimensioner (HxBxD)	mm	319x840x840	319x840x840	319x840x840
Spænding	V	230	230	230
Luftmængde H / M / L	m³/min	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	38,0 / 29,0 / 20,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	47 / 40 / 34
Udedel		U-100PZH3E8	U-125PZH3E8	U-140PZH3E8
Varenr.		90030 74162	90030 74163	90030 74164
Pris	DKK	28.470	34.376	38.123
Vægt	kg	39	39	39
Dimensioner (HxBxD)	mm	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730
Spænding	V	380	380	380
Luftmængde	m³/h	32,0 / 26,0 / 21,0	34,0 / 29,0 / 23,0	36,0 / 32,0 / 25,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	33 / 29 / 25	35 / 31 / 27	39 / 35 / 29
Rørtillslutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	5 / 85	5 / 85	5 / 85
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	3,05 / 2,06	3,05 / 2,06	3,05 / 2,06
Efterfyldning	g/m	45	45	45
Påfyldt længde	m	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-20 / +48	-20 / +48	-20 / +48

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi	90030 76913	2.511
CZ-RTCB LW	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi inkl. Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og Datanavi	90030 61510	2.676
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening og modtager SKAL BESTILLES MED MODTAGER CZ-RWRY3	90030 63338	1.080
CZ-RWRY3	Modtager	90030 85894	1.024
CZ-CAPWFC1	Kommerciel WiFi-adapter	90030 65840	2.805



Se mere fra Panasonic på
hjj.dk/panasonic



BIG PACi loftskjult



Panasonic[®]

BIG PACi loftskjult med højt statisk tryk 20,0-25,0 kW inverter

BIG PACi passer ideelt til brug i små og mellemstore detailforretninger. Udoer enhedens lette vægt og kompakte form muliggør det nyudviklede diskrete og splitbare design også let rørføringsarbejde på snæver installationsplads.

R32

U-200PZH2E8

S-200PE3E5B



BIG PACi loftskjult



BIG PACi loftskjult med højt statisk tryk 20,0-25,0 kW inverter

Model		20 kW	25 kW
Varmekapacitet	kW	22,4 (5,0 - 25,0)	28,0 (5,5 - 29,0)
Kølekapacitet	kW	19,5 (5,7 - 21,0)	23,2 (6,1 - 27,0)
Indedel hvid		S-200PE3E5B	S-250PE3E5B
Varenr.	Indedel	90090 81758	90030 65465
Pris	DKK	33.444	36.748
Vægt	kg	86	88
Dimensioner (HxBxD)	mm	486x1456x916	486x1456x916
Spænding	V	230	230
Luftmængde H / M / L	m³/min	72 / 63 / 53	84 / 72 / 59
Lydtryksniveau*	dB(A)	46 / 44 / 41	47 / 45 / 42
Udedel		U-200PZH2E8	U-250PZH2E8
Varenr.		90030 66286	90030 65816
Pris	DKK	55.690	59.318
Vægt	kg	117	128
Dimensioner (HxBxD)	mm	1500x980x370	1500x980x370
Spænding	V	400	400
Luftmængde	m³/h	164 / 164	160 / 160
Lydtryksniveau*	dB(A)	59 / 61	59 / 63
Rørtillslutninger	"	3/8" x 1-1/8"	1/2" x 1-1/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	5 - 90	5 - 60
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	30	30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	4,2 / 2835	5,2 / 3510
Efterfyldning	g/m	60	80
Påfyldt længde	m	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening, Sort med Datanavi	90030 76913	2.511
CZ-RTC6BLW	Kablet fjernbetjening, Sort med Datanavi inkl. Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og Datanavi	90030 61510	2.596
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening	90030 63338	1.080
CZ-CAPWFC1	Kommerciel Wi-Fi-adapter	90030 65840	2.805

PACi til serverrum



Panasonic[®]

PACi NX Elite til serverrum

Panasonic har udviklet et komplet sortiment, som opfylder de krav, der stilles ved køling i tekniske miljøer - året rundt. PACi NX Elite er et pålideligt system med øget kølekapacitet til rum med lav relativ luftfugtighed og til drift ved omgivelsestemperaturer under -25 °C.

R32



CS-Z25YKEA



CU-Z25YKEA

PACi til serverrum



PACi NX Elite til serverrum

Model		2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	7,1 kW
Energiklasse varme/køl		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A+	A+++ / A++	A++ / A+
Varmekapacitet	kW	3,40 (0,85 - 5,00)	4,00 (0,85 - 5,80)	5,30 (0,85 - 6,80)	5,80 (0,98 - 8,00)	8,20 (0,98 - 10,20)
SCOP		4,6	4,6	4,5	4,6	4,1
Kølekapacitet	kW	2,50 (0,85 - 3,50)	3,50 (0,85 - 4,20)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)	7,10 (0,98 - 8,50)
SEER		9,5	9,6	8,6	8,6	6,5
Inddedel hvid		CS-Z25YKEA	CS-Z35YKEA	CS-Z42YKEA	CS-Z50YKEA	CS-Z71YKEA
Varenr.		90030 82111	90030 82113	90030 82115	90030 82117	90030 82119
Pris	DKK	7.045	8.899	9.873	10.568	11.078
Vægt	kg	11	11	11	12	13
Dimensioner (HxBxD)	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244	295x1040x244
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	11,4 / 13,8	12,7 / 14,8	13,2 / 15,2	17,4 / 19,1	19,0 / 19,9
Lydtryksniveau*	dB(A)	39 / 25 / 21	42 / 28 / 21	43 / 32 / 29	44 / 37 / 30	47 / 38 / 35
Udedel		CU-Z25YKEA	CU-Z35YKEA	CU-Z42YKEA	CU-Z50YKEA	CU-Z71YKEA
Varenr.		90030 82112	90030 82114	90030 82116	90030 82118	90030 82120
Pris	DKK	11.217	12.329	13.534	15.110	17.799
Vægt	kg	30	30	30	40	45
Dimensioner (HxBxD)	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	695x875x320	695x875x320
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	27,6 / 27,6	29,8 / 29,8	29,8 / 31,0	39,8 / 36,9	44,7 / 45,8
Lydtryksniveau*	dB(A)	46 / 48	48 / 50	48 / 51	48 / 50	52 / 54
Rørtillslutninger	"	1/4" x 3/8"	1/4" x 3/8"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" - 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3-20	3-20	3 / 30	3 / 30	3 / 30
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15	15	15	15	20
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	0,89 / 0,60	0,89 / 0,60	0,97 / 0,65	1,13 / 0,76	1,35 / 0,91
Efterfyldning	g/m	10	10	10	15	25
Påfyldt længde	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Driftsområde varmedrift	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-25 / +43	-25 / +43	-25 / +43	-25 / +43	-25 / +43

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Kablet fjernbetjening medfølger

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening	90030 63338	1.080
CZ-CAPWFC1	Kommerciel WiFi-adapter	90030 65840	2.805

AHU kit



Panasonic[®]

AHU kit

Tilslutningssæt til klimaanlæg. Til drift af PACi-enheder i kombination med flader i ventilationsanlæg.
Kompatibel med R32 og R410A udedele.



AHU kit



AHU kit

Model		3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,5 kW	10,0 kW
Varmekapacitet	kW	4,0 (1,2-5,0)	5,6 (1,2 - 6,5)	7,0 (1,2 - 8,0)	8,0	11,2
Kølekapacitet	kW	3,6 (1,2 - 4,0)	5,0 (1,2 - 5,6)	6,1 (1,2 - 7,1)	7,1	10,0
Inddedel hvid		280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1
Varenr.		90030 76090	90030 76090	90030 76090	90030 76090	90030 76090
Pris	DKK	14036	14036	14036	14036	14036
Vægt	kg	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	500x400x150	500x400x150	500x400x150	500x400x150	500x400x150
Spænding	V	230	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	540 / 870	630 / 990	780 / 1320	780 / 1320	900 / 2160
Udedel		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH3E8	U-100PZH3E8
Varenr.	Udedel	90030 74159	90030 74160	90030 74161	90030 74165	90030 74162
Pris		19.040	20.890	23.309	23.783	28.470
Vægt	kg	42	42	43	30	39
Dimensioner (HxBxD)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	250 x 1000 x 730	250 x 1400 x 730
Spænding	V	230	230	230	230	400
Luftmængde	m³/h	34,1 / 36,4	42,0 / 42,0	42,0 / 42,0	21,0 / 19,0 / 15,0	32,0 / 26,0 / 21,0
Lydtryksniveau*	dB(A)	43/44	46/48	47/50	30 / 26 / 23	33 / 29 / 25
Rørtilslutninger	"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	1/4" x 1/2"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	3 / 40	3 / 40	3 / 40	5 / 50	5 / 85
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,95 / 1,32	3,05 / 2,06
Efterfyldning	g/m	15	15	15	45	45
Påfyldt længde	m	30	30	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-20 / +48

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør på næste side

AHU kit



AHU kit

Model		12,5 kW	14,0 kW	20,0kW	25,0 kW
Varmekapacitet	kW	14,0	16,0	22,4	28,0
Kølekapacitet	kW	12,5	14,0	19,5	23,2
Inddedel hvid		280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1
Varenr.		90030 76090	90030 76090	90030 76090	90030 76090
Pris	DKK	14.036	14.036	14.036	14.036
Vægt	kg	11,5	11,5	11,5	11,5
Dimensioner (HxBxD)	mm	500x400x150	500x400x150	500x400x150	500x400x150
Spænding	V	230	230	230	230
Luftmængde	m³/h	1140 / 2280	1200 / 2400	2160 / 4320	2280 / 5040
Udedel		U-125PZH3E8	U-140PZH3E8	U-200PZH2E8	U-250PZH2E8
Varenr.	Udedel	90030 74163	90030 74164	90030 66286	90030 65816
Pris		34.376	38.123	55.690	59.318
Vægt	kg	39	39	117	128
Dimensioner (HxBxD)	mm	250x1400x730	250x1400x730	1500x980x370	1500x980x370
Spænding	V	400	400	400	400
Luftmængde	m³/h	34,0 / 29,0 / 23,0	36,0 / 32,0 / 25,0	164 / 164	160 / 160
Lydtryksniveau*	dB(A)	35 / 31 / 27	39 / 35 / 29	59 / 61	59 / 63
Rørtilslutninger	"	3/8" x 5/8"	3/8" x 5/8"	3/8" x 1-1/8"	1/2" x 1-1/8"
Rørlængde (min./maks.)	m	5 / 85	5 / 85	5 - 90	5 - 60
Højdeforskel (maks.) (ind/ud)	m	15/30	15/30	30	30
Fyldning R32 / CO2 eq.	kg	3,05 / 2,06	3,05 / 2,06	4,2 / 2835	5,2 / 3510
Efterfyldning	g/m	45	45	60	80
Påfyldt længde	m	30	30	30	30
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24
Driftsområde køledrift	°C	-20 / +48	-20 / +48	-15 / +46	-15 / +46

*Enhederne lydtryk viser værdien målt i en position af 1 m foran hoveddelen og 1 m under enheden.

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi	90030 76913	2.511
CZ-RTC6BLW	Kablet fjernbetjening, sort med Datanavi inkl. Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og Datanavi	90030 61510	2.596
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening	90030 63338	1.045
CZ-CAPWFC1	Kommerciel WiFi-adapter	90030 65840	2.805



Se mere fra Panasonic på
hjj.dk/panasonic



PACi nedkøling til 8 °C / vinkøl

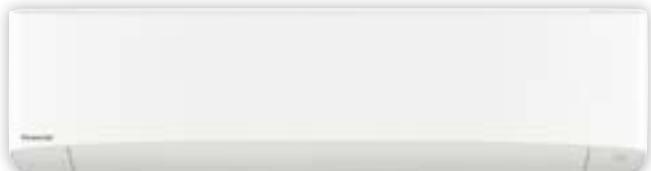


Panasonic®

PACi Elite NX - nedkøling til 8 °C / vinkøl

PACi Elite NX er af høj kvalitet og er en effektiv løsning til højtemperaturkøling såsom i vinkældre, supermarkeder og lokaler med forarbejdning af fødevarer.

R32



PACi nedkøling til 8 °C / vinkøl



PACi Elite NX - nedkøling til 8 °C / vinkøl

Mulige kombinationer af udeudele-/indededele		3,5 kW	4,9 kW	5,8 kW	6,9 kW	11,6 kW
Kølekapacitet	kW	3,5	4,9	5,8	6,9	11,6
Udedel		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH3E8	U-100PZH3E8
Pris	DKK	19.040	20.890	23.309	23.783	28.470
Varenr.		90030 74159	90030 74160	90030 74161	90030 74165	90030 74162
Indedele		S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E+ S-6010PK3E	S-6010PK3E+ S-6010PK3E
Pris	DKK	12.448	12.448	12.448	2 x 12.448	2 x 12.448
Varenr.		90030 74180	90030 74180	90030 74180	2 x 90030 74180	2 x 90030 74180
4-vejs 90x90 kassetter		S-6071PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E
Pris	DKK	14.621	14.621	21.222	21.222	21.222
Varenr.		90030 74167	90030 74167	90030 74168	90030 74168	90030 74168
Loft		S-6071PT3E	S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E
Pris	DKK	15.456	15.456	21.023	21.023	21.023
Varenr.		90030 74178	90030 74178	90030 74176	90030 74176	90030 74176
Kanaltilsluttet enhed		S-6071PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E
Pris	DKK	16.122	16.122	18.046	18.046	18.046
Varenr.		90030 74174	90030 74174	90030 74175	90030 74175	90030 74175

Mulige kombinationer af udeudele-/indededele		13,6 kW	18,5 kW	23,2 kW	23,2 kW
Kølekapacitet	kW	13,6	18,5	23,2	23,2
Udedel		U-125PZH3E8	U-140PZH3E8	U-200PZH2E8	U-250PZH2E8
Pris	DKK	34.376	38.123	55690	59318
Varenr.		90030 74163	90030 74164	90030 66286	90030 65816
Indedele		S-6010PK3E + S-6010PK3E	-	-	-
Pris	DKK	2 x 12.448	-	-	-
Varenr.		2 x 90030 74180	-	-	-
4-vejs 90x90 kassetter		S-1014PU3E + S-1014PU3E	S-1014PU3E + S-1014PU3E	S-1014PU3E + S-1014PU3E	S-1014PU3E + S-1014PU3E
Pris	DKK	2 x 21.222	2 x 21.222	2 x 21.222	2 x 21.222
Varenr.		2 x 90030 74168			
Loft		S-1014PT3E + S-1014PT3E	S-1014PT3E + S-1014PT3E	S-1014PT3E + S-1014PT3E	S-1014PT3E + S-1014PT3E
Pris	DKK	2 x 21.023	2 x 21.023	2 x 21.023	2 x 21.023
Varenr.		2 x 90030 74176			
Kanaltilsluttet enhed		S-1014PF3E + S-1014PF3E	S-1014PF3E + S-1014PF3E	S-1014PF3E + S-1014PF3E	S-1014PF3E + S-1014PF3E
Pris	DKK	2 x 18.046	2 x 18.046	2 x 18.046	2 x 18.046
Varenr.		2 x 90030 74175			

BEMÆRK - Prisen er ekskl. fjernbetjening.

Husk at bestille fjernbetjening.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
CZ-RTC6	Kablet fjernbetjening til vinrum	90030 76913	2.511
CZ-RTC6BLW	Kablet fjernbetjening til vinrum med Bluetooth og WiFi	90042 91521	3.009
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening	90030 63338	1.045

SPHERA EVO 2.0 All-in-one



SPHERA EVO 2.0 All-in-one

SPHERA EVO 2.0 All-in-one er en energieffektiv varmepumpe med integreret varmtvandsbeholder. Varmtvandsproduktion på 65 °C ved en udetemperatur ned til 5 °C og 60 °C ved en udetemperatur ned til -15 °C.



SQKN-YEE TC 1 A/B

- Kapacitet fra 4 til 16 kW
- A+++ / A++
- SCOP op til 5,2 / 3,7
- Lavt lydniveau
- Indbygget WiFi
- Fuld DC-inverter
- Kølemiddel R32
- Produktion af varmt brugsvand op til 65 °C
- Eurovent og keymark certificeret
- Fjernstyring via app: Smarthome
- 9 kW tilskudsvarmelegeme integreret
- Dual version; 190 liter eller 250 liters varmtvandsbeholder
- Kompakt udedel, kræver lille installationsplads
- Mulighed for overvågning med Clivet EYE



MiSAN-YEE 1S

På Energistyrelsens
varmepumpeliste*

R32

SPHERA EVO 2.0 All-in-one



SPHERA EVO 2.0 All-in-one

Model		SQKN-YEE TC 1 A til 2.1-5.1*	SQKN-YEE TC 1 A til 2.1-5.1	SQKN-YEE TC 1 B til 6.1-8.1		
Varenr.		21130 77505	21130 77506	21130 77507		
Pris	DKK	53.865	56.779	64.103		
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	4,32 - 10,09	4,32 - 10,09	12,13 - 16,01		
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	4,11 - 9,60	4,11 - 9,60	12,07 - 16,00		
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	4,17 - 8,20	4,17 - 8,20	10,50 - 13,43		
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	4,28 - 7,08	4,28 - 7,08	10,10 - 12,60		
Spænding	V	400V - 50Hz - 3 faset				
Tilskudsvarmelegeme	kW	9				
Tankvarmelegeme	kW	2				
Forsikring	A	3 x 16				
Fejlstrømsafbryder	Type/mA	B/30				
Tank	I	190	250			
Netto tankvolumen ved 40 °C	I	204	269			
Energiklasse		A+				
Ekspansionsbeholder**	I	8				
Minimum volumen i anlæg	I	40				
Kølerørstilslutninger	"	3/8" x 5/8"				
Brugsvandstilslutninger	"	3 x 3/4"				
Centralvarmetilslutninger	"	2 x 1"				
Dimensioner (LxHxB)	mm	600x1774x615	600x2084x615			
Vægt	kg	187	192	194		

*På Energistyrelsens varmepumpeliste

**Effektiv op til 60 l vandvolumen.

Tilbehør på næste side

SPHERA EVO 2.0 All-in-one



Udedele til SPHERA EVO 2.0 All-in-one

Udedel - MiSAN-YEE 1 S		MiSAN - YEE 1 S 2.1	MiSAN - YEE 1 S 3.1	MiSAN - YEE 1 S 4.1	MiSAN - YEE 1 S 5.1*	MiSAN - YEE 1 S 6.1	MiSAN - YEE 1 S 7.1	MiSAN - YEE 1 S 8.1			
Varenr.		21130 77498	21130 77499	21130 77500	21130 77501	21130 77502	21130 77503	21130 77504			
Pris	DKK	18.907	22.286	28.421	35.508	46.234	47.218	47.447			
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	4,32 (3,21-6,26)	6,18 (3,18-7,41)	8,30 (3,57-9,11)	10,09 (4,55-10,30)	12,13 (8,28-14,60)	14,51 (8,31-15,50)	16,01 (8,39-16,80)			
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	4,11 (2,98-5,74)	5,94 (2,70-6,90)	7,50 (2,95-7,80)	9,60 (3,90-9,72)	12,07 (6,10-13,90)	13,85 (6,01-14,50)	16,00 (6,70-16,20)			
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	4,17 (2,02-4,17)	6,05 (1,94-6,05)	7,33 (2,11-7,33)	8,20 (2,75-8,20)	10,50 (4,88-10,50)	12,20 (4,91-12,23)	13,40 (4,99-13,43)			
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	4,28 (2,11-4,28)	5,15 (1,80-5,22)	6,08 (2,02-6,22)	7,08 (2,55-7,08)	10,10 (3,04-10,60)	10,30 (2,54-11,30)	11,20 (4,13-12,60)			
Spænding	V	230V - 50Hz - 1 faset				400V - 50Hz - 3 faset					
Maks. strømforbrug	A	10,00	11,80	15,00	16,40	8,20	8,70	9,30			
SCOP (A7/W35)		5,13	5,15	5,32	5,27	5,00	4,91	4,89			
SCOP (A7/W55)		3,32	3,54	3,72	3,73	3,56	3,52	3,48			
Energiklasser (W35/W55)		A+++/A++									
Fyldning R32	kg	1,5 (15m)		1,65 (15m)		1,84 (15m)					
Rørlængde (min./maks.)	m	2-30									
Efterfyldning	g/m	20		38							
Rørdimension	"	1/4" x 5/8"		3/8" x 5/8"							
Lydtrykniveau**	dB(A)	37	38	39		41					
Dimensioner (LxHxB)	mm	986x712x426		1104x866x523							
Vægt	kg	58		77		112					

*På Energistyrelsens varmepumpelist

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i silent level 2.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
ACSA250X	250 liters varmtvandsbeholder	21130 80718	27.807
DI50-2X	50 liters buffertank	21190 84274	7.552
DI100X	100 liters buffertank	21190 73039	8.632
T1BX	10 m bufferføler	21190 73038	535
HTC2WX	Rumtermostat	21190 86428	2.135
KCSX	Sekundært cirkulationskit	21190 81901	4.435
KIRE2HLX	Høj/lav temperaturkit	21190 81967	18.039
SOLX	Solfangerkit	21190 82359	4.639



Se mere fra Clivet på
hjj.dk/clivet



SPHERA EVO 2.0 Split Box



SPHERA EVO 2.0 Split Box

SPHERA EVO 2.0 Split Box er energieffektiv på højeste niveau. Varmtvandsproduktion på 65 °C med en udetemperatur op til 5 °C og 60 °C med en udetemperatur ned til -15 °C.

- Kapacitet fra 4 til 16 kW
- A+++ / A++
- SCOP op til 5,2 / 3,7
- Lavt lydniveau
- Indbygget WiFi
- Fuld DC-inverter
- Kølemiddel R32
- Produktion af varmt brugsvand op til 65 °C
- Eurovent og keymark certificeret
- Fjernstyring via app: Smarthome
- 9 kW tilskudsvarmelegeme integreret
- Kan kombineres med varmtvandsbeholdere op til 500 l
- Kompakt udedel, kræver lille installationsplads
- Mulighed for overvågning med Clivet EYE

R32

SQKN-YEE 1 BC A/B



MiSAN-YEE 1S

SPHERA EVO 2.0 Split Box



SPHERA EVO 2.0 Split Box

Model		SQKN-YEE 1 TC BC A til 2.1-5.1*	SQKN-YEE 1 BC B til 6.1-8.1
Varenr.		21130 78902	21130 78903
Pris	DKK	27.815	37.690
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	4,32 - 10,09	12,13 - 16,01
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	4,11 - 9,60	12,07 - 16,00
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	4,17 - 8,20	10,50 - 13,43
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	4,28 - 7,08	10,10 - 12,60
Spænding	V	400V - 50Hz - 3 faset	
Varmelegeme	kW		9
Forsikring	A		3 x 16
Fejlstrømsafbryder	Type/mA		B/30
Ekspansionsbeholder**	I		8
Minimum volume i anlæg	I		40
Varmtvandsbeholder (tilbehør)	I	200/300/500	300/500
Kølerørstilslutninger	"		3/8" x 5/8"
Brugsvandstilslutninger	"		2 x 3/4"
Centralvarmetilslutninger	"		2 x 1"
Dimensioner (LxHxB)	mm		547x386x604
Vægt	kg	52	54

*På Energistyrelsens varmepumpeliste

**Effektiv op til 60 l vandvolumen.

Tilbehør på næste side

SPHERA EVO 2.0 Split Box



Udedele til SPHERA EVO 2.0 Split Box

Model		MiSAN - YEE 1 S 2.1	MiSAN - YEE 1 S 3.1	MiSAN - YEE 1 S 4.1	MiSAN - YEE 1 S 5.1	MiSAN - YEE 1 S 6.1	MiSAN - YEE 1 S 7.1	MiSAN - YEE 1 S 8.1
Varenr.		21130 77498	21130 77499	21130 77500	21130 77501	21130 77502	21130 77503	21130 77504
Pris	DKK	18.907	22.286	28.421	35.508	46.234	47.218	47.447
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	4,32 (2,02-6,26)	6,18 (3,18-7,41)	8,30 (3,57-9,11)	10,09 (4,55-10,30)	12,13 (8,28-14,60)	14,51 (8,31-15,50)	16,01 (8,39-16,80)
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	4,11 (2,98-5,74)	5,94 (2,70-6,90)	7,50 (2,95-7,80)	9,60 (3,90-9,72)	12,07 (6,10-13,90)	13,85 (6,01-14,50)	16,00 (6,70-16,20)
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	4,17 (2,02-4,17)	6,05 (1,94-6,05)	7,33 (2,11-7,33)	8,20 (2,75-8,20)	10,50 (4,88-10,50)	12,20 (4,91-12,23)	13,40 (4,99-13,43)
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	4,28 (2,11-4,28)	5,15 (1,80-5,22)	6,08 (2,02-6,22)	7,08 (2,55-7,08)	10,10 (3,04-10,60)	10,30 (2,54-11,30)	11,20 (4,13-12,60)
Spænding	V	230V - 50Hz - 1 faset				400V - 50Hz - 3 faset		
Maks. strømforbrug	A	10,00	11,80	15,00	16,40	8,20	8,70	9,30
SCOP (A7/W35)		5,13	5,15	5,32	5,27	5,00	4,91	4,89
SCOP (A7/W55)		3,32	3,54	3,72	3,73	3,56	3,52	3,48
Energiklasser (W35/W55)		A+++/A++						
Fyldning R32	kg	1,5 (15m)		1,65 (15m)		1,84 (15m)		
Rørlængde (min./maks.)	m	2-30						
Efterfyldning	g/m	20		38				
Rørtilslutninger	"	1/4" x 5/8"	1/4" x 5/8"	3/8" x 5/8"				
Lydtryksniveau*	dB(A)	37	38	39	39	41	41	41
Dimensioner (LxHxB)	mm	986x712x426		1104x866x523				
Vægt	kg	58		77		112		

*På Energistyrelsens varmepumpeliste

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i Silent level 2.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
DI50-2X	50 liters buffertank	21190 84274	7.552
DI100X	100 liters buffertank	21190 73039	8.632
T1BX	10m bufferføler	21190 73038	535
HTC2WX	Rumtermostat	21190 86428	2.135
KCSX	Sekundært cirkulationskit	21190 81901	4.435
KIRE2HLX	Høj/lav temperaturkit	21190 81967	18.039



Se mere fra Clivet på
hjj.dk/clivet



ELFOEnergy Edge EVO 2.0 Monoblock



ELFOEnergy Edge EVO 2.0 Monoblock

ELFOEnergy Edge EVO 2.0 er velegnet til alle klimaer og forhold. Den er effektiv og kan producere vand med høj temperatur selv i hårde vintre, ned til -25 °C. Enheden kan producere vand ved 60 °C med udeluft ned til -15 °C.

- Kapaciteter fra 4 til 30 kW
- A+++ / A++
- SCOP op til 5,2 / 3,5
- Lavt lydniveau
- Indbygget WiFi
- Fuld DC-inverter
- Kølemiddel R32
- Produktion af varmt brugsvand op til 65 °C
- Eurovent og Keymark certificeret
- Fjernstyring via app: Smarthome
- Mulighed for ekstra varmelegeme til ekstreme temperaturforhold
- Mulighed for overvågning med Clivet EYE



WiSAN-YME



ELFOEnergy Edge EVO 2.0 Monoblock



ELFOEnergy Edge EVO 2.0 Monoblock

Model		WiSAN-YME 2.1	WiSAN-YME 3.1	WiSAN-YME 4.1	WiSAN-YME 5.1	WiSAN-YME 6.1T	WiSAN-YME 7.1T
Varenr.		21130 81278	21130 81279	21130 81280	21130 81281	21130 81282	21130 81283
Pris	DKK	37.697	43.358	47.132	53.654	63.175	69.112
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	4,20 (6,26)	6,35 (7,41)	8,40 (9,11)	10,00 (10,30)	12,10 (14,60)	14,50 (15,50)
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	4,40 (5,74)	6,00 (6,90)	7,50 (7,80)	9,50 (9,72)	11,90 (13,90)	13,80 (14,50)
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	4,99 (4,99)	6,21 (6,21)	7,27 (7,27)	8,31 (8,31)	11,00 (11,00)	12,70 (12,70)
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	4,28 (4,28)	5,22 (5,22)	6,22 (6,22)	7,05 (7,05)	10,60 (10,60)	11,30 (11,30)
Spænding	V	230V - 50Hz - 1 faset				400V - 50Hz - 3 faset	
Kapacitetskontrol	%	30-100					
Maks. strømforbrug	A	12,00	14,00	16,00	17,00	10,00	11,00
Fejstrømsafbryder	Type/mA	B/30					
SCOP (A7/W35)		4,85	4,95	5,22	5,20	4,81	4,72
SCOP (A7/W55)		3,31	3,52	3,37	3,47	3,45	3,47
Energiklasser (W35/W55)		A+++/A++					
Rørtilslutninger	"	1"		1 1/4"			
Ekspansionsbeholder*	I	8					
Minimum volume i anlæg	I	30		70			
Fyldning R32	kg	1,40				1,75	
Lydtryksniveau**	dB(A)	41	44	45	46	50	50
Mindste hedeflade for VVB	m²	2				2,5	
Dimensioner (LxHxB)	mm	1295x717x426		1385x864x523			
Vægt	kg	86		105		144	

*Effektivt op til 60 l vandvolumen.

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i Silent level 2.

Tilbehør på næste side

ELFOEnergy Edge EVO 2.0 Monoblock



ELFOEnergy Edge EVO 2.0 Monoblock

Model		WiSAN-YME 8.1T	WiSAN-YME 9.1	WiSAN-YME 10.1	WiSAN-YME 12.1	WiSAN-YME 14.1
Varenr.		21130 81284	21130 81285	21130 81286	21130 81287	21130 81288
Pris	DKK	72.257	88.887	94.858	111.117	121.405
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	15,90 (16,80)	18,00 (20,74)	22,00 (24,93)	26,00 (29,08)	30,10 (31,80)
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	16,00 (16,20)	18,00 (18,40)	22,00 (22,78)	26,00 (26,84)	30,00 (30,56)
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	13,90 (13,90)	19,90 (19,91)	21,30 (21,30)	23,50 (23,50)	23,40 (23,40)
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	12,60 (12,60)	10,10 (10,10)	12,50 (12,55)	15,28 (15,28)	16,50 (16,54)
Kapacitetskontrol	%		30-100			
Spænding	V		400V - 50Hz - 3 faset			
Maks. strømforbrug	A	12,00	21,00	24,50	27,00	28,50
Fejlstrømsafbryder	Type/mA			B/30		
SCOP (A7/W35)		4,62	4,6	4,53	4,5	4,2
SCOP (A7/W55)		3,41	3,20	3,23	3,15	3,15
Energiklasse (W35/W55)			A+++/A++		A++/A+	
Rørtilslutninger	"		1 1/4"			
Ekspansionsbeholder*	I		8			
Minimum volume i anlæg	I	70		100		
Fyldning R32	kg	1,75		5		
Lydtryksniveau**	dB(A)	53	55	56	58	61
Mindste hedeflade for VVB	m²	2,5		3,5		
Dimensioner (LxHxB)	mm	1385x864x523		1120x1557x528		
Vægt	kg	144		177		

*Effektiv op til 60 l vandvolumen.

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i Silent level 2.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
QERAX	Panel for ACS200-500X (nødvendigt tilbehør til monoblock)	21190 73037	2.170
DI50-2X	50 liters buffertank	21190 84274	7.552
DI100X	100 liters buffertank	21190 73039	8.632
IBHX	2-6 kW el-patron for 2.1 - 5.1	21190 82170	9.342
IBHXT	3-9 kW el-patron for 6.1T-14.1	21190 82169	10.373
3DHWX	3-vejs ventil til brugsvand (str. 2.1-3.1)	21190 72973	3.039
3DHWX	3-vejs ventil til brugsvand (str. 4.1-8.1T)	21190 80719	3.039
3DHWX	3-vejs ventil til brugsvand (str. 9.1-14.1)	21190 72973	3.039
T1BX	10 m bufferføler	21190 73038	535
HTC2WX	Rumtermostat	21190 86428	2.135



Se mere fra Clivet på
hjj.dk/clivet



ELFOEdge F Monoblock R290



ELFOEdge F Monoblock R290

Edge F er velegnet til alle klimaer og forhold. Den er effektiv og kan producere vand med høj temperatur selv i hårde vintrer, ned til -25 °C.

Enheden kan producere vand ved 75 °C med udeluft ned til -10 °C. Yderligere kan et ekstra elektrisk varmelegeme vælges for at sikre, at der ikke er noget tab af ydeevne, selv under de mest ekstreme forhold.

ELFO Edge F

- Kapacitet fra 4 til 16 kW
- A+++ / A++
- SCOP op til 5,2 / 3,82
- Lavt lydniveau
- Indbygget WiFi
- Fuld DC-inverter
- Kølemiddel R290
- Vandtemperatur op til 75 °C
- Indbygget energimåling
- Indbygget tilskudsvarmelegeme i modellerne 6.1T-8.1T
- Fjernstyring via app: Smarthome
- Modulær: Kombiner op til 6 enheder i kaskade
- Mulighed for overvågning med Clivet EYE

R290



ELFOEdge F Monoblock R290



ELFOEdge F Monoblock R290

Model		WiSAN-PME 1S 2.1	WiSAN-PME 1S 3.1	WiSAN-PME 1S 4.1	WiSAN-PME 1S 5.1
Varenr.		21130 89846	21130 89847	21130 89848	21130 89849
Pris	DKK	46.695	53.705	58.375	66.455
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	4,50 (6,86)	6,20 (7,70)	8,40 (10,44)	10,0 (11,05)
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	4,60 (6,20)	6,20 (6,97)	7,80 (9,69)	9,50 (10,17)
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	5,56 (5,56)	6,18 (6,18)	8,74 (8,74)	8,89 (8,89)
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	4,85 (4,85)	5,47 (5,47)	7,89 (7,89)	8,44 (8,44)
Kapacitetskontrol	%	30-100			
Spænding	V	230V - 50Hz - 1 faset			
Maks. strømforbrug	A	12,00	13,50	16,00	17,50
Tilskudsvarmelegeme	kW	-	-	-	-
Fejlstrømsafbryder	Type/mA	B/30			
SCOP (A7/W35)		5,09	4,91	5,20	5,07
SCOP (A7/W55)		3,79	3,82	3,82	3,82
Energiklasse (W35/W55)		A+++/A++			
Rørtilslutninger	"	1"		1 1/4"	
Ekspansionsbeholder*	I	8			
Minimum volumen i anlæg	I	30		70	
Fyldning R290	kg	0,70		1,10	
Lydtryksniveau**	dB(A)	44	46	48	49
Mindste hedeflade for VVB	m²	2,0			
Dimensioner (LxHxB)	mm	1295x718x429		1385x865x526	
Vægt	kg	90		117	

*Effektiv op til 60 l vandvolumen.

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i Silent level 2.

Tilbehør på næste side

ELFOEdge F Monoblock R290



ELFOEdge F Monoblock R290

Model		WiSAN-PME 1S 6.1T	WiSAN-PME 1S 7.1T	WiSAN-PME 1S 8.1T
Varenr.		21130 89850	21130 89851	21130 89852
Pris	DKK	87.155	95.860	100.225
Varmekapacitet A7°C/W35°C	kW	12,00 (14,72)	14,00 (15,95)	15,00 (17,57)
Varmekapacitet A7°C/W55°C	kW	12,00 (13,61)	14,00 (14,81)	15,00 (16,00)
Varmekapacitet A-7°C/W35°C	kW	11,10 (11,10)	12,00 (12,05)	13,10 (13,18)
Varmekapacitet A-7°C/W55°C	kW	10,40 (10,40)	11,30 (11,30)	12,40 (12,40)
Kapacitetskontrol	%	30-100		
Spænding	V	400V - 50Hz - 3 faset		
Maks. strømforbrug	A	8,50	9,00	9,50
Tilskudsvarmelegeme	kW	3/6	3/6	3/6
Fejlstrømsafbryder	Type/mA	B/30		
SCOP (A7/W35)		4,67	4,64	4,59
SCOP (A7/W55)		3,62	3,62	3,57
Energiklasser (W35/W55)		A+++/A++		
Rørtilslutninger	"	1 1/4"		
Ekspansionsbeholder*	I	8		
Minimum volumen i anlæg	I	70		
Fyldning R290	kg	1,25		
Lydtryksniveau**	dB(A)	51	52	56
Mindste hedeflade for VVB	m²	2,5		
Dimensioner (LxHxB)	mm	1385x865x526		
Vægt	kg	142		

*Effektiv op til 60 l vandvolumen.

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg i Silent level 2.

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
QERAX	Panel for ACS200-500X (Nødvendigt tilbehør for monoblock)	21190 73037	2.170
DI50-2X	50 liters buffertank	21190 84274	7.552
DI100X	100 liters buffertank	21190 73039	8.632
IBHX	3-9 kW el-patron for 2.1 - 5.1	21190 82169	10.373
3DHWX	3-vejs ventil til brugsvand (str. 2.1-3.1)	21190 72973	3.039
3DHWX	3-vejs ventil til brugsvand (str. 4.1-8.1T)	21190 80719	3.039
3DHWX	3-vejs ventil til brugsvand (str. 9.1-14.1)	21190 72973	3.039
T1BX	10 m bufferføler	21190 73038	535
HTC2WX	Rumtermostat	21190 86428	2.135



Se mere fra Clivet på
hjj.dk/clivet



Thunder R290



Thunder R290

Thunder, Wisan-P er en serie luftkølede propan varmepumper, som er udstyret med DC-inverter teknologi. Propan varmepumperne er tilgængelige i 7 størrelser. Kølekapacitet fra 34 - 69,2 kW og varmekapacitet fra 41,5 - 85,2 kW.

- Fuld inverterteknologi med scroll kompressorer
- Højtemperaturløsning med modulær tilgang
- Naturligt og miljøvenligt kølemiddel R290 - GWP = 3
- Højbelastning og sæsonmæssig effektivitet med kompakte dimensioner
- Varmt vand op til 75 °C og bredt driftsområde fra -20 °C til +43 °C
- Tre lydniveauer: Standard, silent og super-silent
- Modulært design med op til 16 enheder parallelt (reduceret installationsplads, forbedret systemeffektivitet)



Thunder R290



Thunder R290

Model		WiSAN-P 14.1	WiSAN-P 16.1	WiSAN-P 18.1	WiSAN-P 19.1	WiSAN-P 20.1	WiSAN-P 25.2	WiSAN-P 30.2
Pris	DKK	På opkald						
Kølekapacitet A35°C/W7°C*	kW	34,00	38,50	48,10	54,50	60,60	65,00	69,70
SEER		5,31	5,17	4,87	4,80	4,66	5,63	5,49
Varmekapacitet A7°C/W45°C**	kW	41,40	47,20	51,80	62,70	72,80	77,90	85,20
COP		3,27	3,05	3,23	3,07	2,96	3,17	3,00
Spænding	V	400V - 50 Hz - 3 faset						
Fyldning R290	kg	<5		<10				
Antal kompressorer	Stk	1					2	
Kompressor type		Scroll Inverter						
Lydtryk***	dB(A)	75	75	77	77	78	78	79
Mål (LxHxB)	mm	2400x2250x1100					3400x2250x1100	
Nettovægt****		709		757			1021	

*A35°C/W7/12°C

**A7°C/W45/40°C

***Lydtryk målt 1 meter fra anlæg

****Vægt uden tank og pumpe

Clivet EYE



Clivet EYE

Clivet EYE er et cloud baseret overvågningssystem til fjernstyring af Clivets industrielle systemer; luft til luft, luft til vand, ventilation og systemer til varmtvandsproduktion via smartphone, tablet og PC.

Med Clivet EYE kan alle opkoblede Clivet systemer tilgås og overvåges alle steder fra – nært som fjernt.

Clivet EYE skaber overblik over systemets aktuelle driftstatus, grafer og eventuelle anlægsfejl samt muliggør aflæsning af diverse parametre.

Er kompatibel med

- SPHERA EVO 2.0
- ELFOEnergy Edge EVO 2.0
- ELFOEnergy Edge F
- ELFOEnergy Sheen EVO
- ELFOFresh EVO
- Thunder

Model	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
EYE	5 års opkobling	21130 89880	6.750



Se mere fra Clivet på
hjj.dk/clivet



Geyser SKY R290



BlueBox
by Swegon

Geyser Sky Hi Hp R0

De reversible højtemperatur propan varmepumper, Geyser SKY fra BlueBox, kombinerer effektivitet og bæredygtighed. Varmepumpen har en høj sæsoneffektivitet (SCOP) - skabt ved brug af inverterteknologi kombineret med brug af naturligt kølemiddel R290 (GWP=3).

Med både opvarmning og køling i én og samme løsning, er Geyser SKY et godt bud til installation i kontorbygninger, hoteller eller lignende.

- 3 størrelser
- Kapacitet fra 20 kW til 30 kW
- Reduceret kølemiddelfyldning
- Udvidede driftsgrænser: Den ideelle løsning til udskiftning af kedler
- Varmt brugsvand styret via en 3-vejs ventil, enten indbygget eller eksternt
- Produktion af varmt vand op til 78 °C
- Drift ned til omgivelses temperatur -20 °C med udløbsvand ved +60 °C
- Eurovent certificering
- Inverter scroll kompressor

R290



Geyser SKY R290



Geyser SKY Hi Hp R0

Model		20	25	30
Varenr.		16030 86083	16030 86084	16030 83559
Pris	DKK	Pris på opkald		
Kølekapacitet A35°C/W7°C	kW	16,73	22,50	27,00
Optagen effekt	kW	6,37	8,70	10,80
Nominelt strømforbrug	A	10,99	15,01	18,63
EER		2,63	2,57	2,50
Vandflow	m³/h	2,9	3,9	4,7
Tilgængeligt pummetryk	kPa	11		
Varmekapacitet A7°C/W45°C	kW	19,82	25,02	30,79
Optagen effekt	kW	5,89	7,94	10,00
Nominelt strømforbrug	A	10,16	13,70	17,25
COP		2,89	2,81	2,81
Vandflow	m³/h	3,4	4,3	5,3
Tilgængeligt pummetryk	kPa	14	15	18
Kompr. / kølemiddelskreds	n°/n°	1 scroll + inverter / 1 kølemiddelskreds		
Fyldning R290	kg	1,6	2,0	2,4
Blæser / motortype	n°	2 Axial fan / AC motor		
Luftmængde	m³/h	19600		
Lydtryksniveau*	dB(A)	50,4		53,4
Spænding	V	400V - 50Hz - 3 faset		
Dimensioner (LxHxD)	mm	1715x1738x700		
Vægt	kg	410	414	415

*Lydtryk målt 10 meter fra enheden i frit felt.

Standard udstyrsliste:

- Kondensator/fordamper trykstyring med fan speed control
- Flow-switch
- Elektronisk ekspansionsventil
- Avanceret styring
- RS485 seriel tilslutning med Modbus protokol
- Cu/AI coil med hydrofil belægning
- Drypbakke
- Varmelegeme i drypbakke
- Temperaturstyring på vand outlet

Udstyrsliste, ekstra som er inkluderet:

- 1PS, indbygget tank og pumpe
- CSP, vejrkompensation styring
- AG, gummi antivibrationsdæmper
- AS, styring af brugsvand

Se mere fra BlueBox på
hjj.dk/bluebox





Q-ton *Luft til vand*

Luft til vand varmepumpe

Høj effektivitet

- Branchens højeste COP (4,3 i middel sæsonen*)
- Massive reduktioner i både driftsomkostninger og CO2-udledning

Høj ydeevne

- Fra 60 °C til 90 °C vandforsyning ned til -25 °C udetemperatur.
- Kan opretholde 100% varmekapacitet ned til -7 °C

Langsigtet pålidelighed

- Høj kvalitet, robust teknologi
- Lang levetid

Nem betjening

- Avanceret, men nem at betjene med LCD berøringsskærmene
- Brugervenlig tidsplanindstilling og betjening med et enkelt tryk

Miljøansvarlig

- GWP (Global Warming Potential) = 1
- ODP (Ozone Depletion Potential) = 0

Centralt overvågningssystem

- Overvågning og styring via SL4 controller eller Modbus ved hjælp af RCI-MDQE2 interfacekit

*Læs mere på hjj.dk/q-ton

GWP=1
OPD=0





Se mere fra Clivet på
hjj.dk/clivet



ELFO Fresh EVO



ELFO Fresh EVO

ELFO FRESH EVO, ventilationsaggregat er en innovativ løsning fra Clivet. Den er velegnet til montering i loftet eller i nedsænket loft.
Varmepumpen gør det muligt at varme eller køle, og samtidig sørge for et godt luftskifte.

- Tilluft fra 125 -320 m³/h
- Lavt lydniveau
- Indbygget WiFi
- Fuld DC-inverter
- Kølemiddel R32
- Fjernstyring via app: Smarthome
- Mulighed for overvågning med Clivet EYE



ELFO Fresh EVO



ELFO Fresh EVO

Model		CPAN-YIN
Varenr.		21130 78151
Anlæg pris	DKK	38.885
Varmekapacitet	kW	1,42-2,49
Kølekapacitet	kW	0,92-2,23
Nettovægt	kg	44
Dimensioner (HxBxD)	mm	290x1107x900
Spænding	V	230
Lydtryksniveau	dB(A)	34-45
Maks. effektoptag varmepumpe	W	910
Maks. effektoptag pr. ventilator	W	80
Forsikring	A	10
Tillufts mængde	m³/h	125-300
Fralufts mængde	m³/h	125-400
Rørtilslutninger	mm	200
Kondensafløb	mm	32
Ventilator type	-	Centrifugal
Ventilatormotor	-	EC
Ventilator regulering	Trin	5
Ventilator diameter	mm	140
Kabinet	mm	EPP 60
Fyldning R32	kg	0,3
Filterklasse		PM10 50%
Driftsområde varmedrift	°C	-20 / +28
Driftsområde køledrift	°C	16 / +45

ELFOEnergy Sheen EVO



ELFOEnergy Sheen EVO

ELFOEnergy Sheen EVO er en serie luftkølede chillere, som er udstyret med DC-inverter teknologi.

Chilleren er tilgængelig i 9 størrelser fra 43 - 130 kW køl og er velegnet til kommercielle og industrielle installationer.

- 9 modeller
- Høj sæsoneffektivitet
- Twin scroll DC-inverter kompressor
- DC-inverter ventilatorer
- Microchannel kondensator
- Køledrift fra -20 °C til +48 °C
- Kølet vand ned til -8 °C
- Lydløs tilstand og super-lydløs tilstand til natdrift
- Indbygget løsning med On/Off pumpe og systemtank
- Indbygget sikkerhedsafbryder
- Mulighed for overvågning med Clivet EYE

R32

WSAT-YSi



ELFOEnergy Sheen EVO



ELFOEnergy Sheen EVO med indbygget tank og pumpe

Model		WSAT-YSi 16.2	WSAT-YSi 20.2	WSAT-YSi 24.2	WSAT-YSi 30.2	WSAT-YSi 35.2
Varenr.		21130 89349	21130 89350	21130 89351	21130 89352	21130 89353
Pris	DKK	182.170	199.450	217.150	238.230	256.990
Kølekapacitet A35°C/W7°C*	kW	42,00	52,80	63,40	74,30	84,90
Kølekapacitet A35°C/W10°C*	kW	47,90	55,90	66,70	82,10	91,90
Spænding	V		400V - 50 Hz - 3 faset			
Maks. strømforbrug	A	48,50	48,50	48,50	62,70	62,70
EER (A35/W7)		3,25	3,10	2,69	3,22	3,00
ERR (A35/W10)		3,53	3,30	2,83	3,48	3,11
Rørtilslutninger	"		2"			
Fyldning R32	kg		4,5		7,5	
Lydtryk**	dB(A)		67		69	
Pumpe	On/Off		Integreret			
Minimum flow	m³/h		6,48		10,44	
Buffertank	l		160		275	
Nettovægt	kg		450		650	
Mål (LxHxB)	mm		2280x1320x1060		3300x1510x1100	

*W7/12 - W10/15 +30% ethylenglycol.

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg.

Model		WSAT-YSi 40.2	WSAT-YSi 45.2	WSAT-YSi 50.2	WSAT-YSi 55.2
Varenr.		21130 89354	21130 90821	21130 90822	21130 90823
Pris	DKK	275.750	318.225	330.785	346.610
Kølekapacitet A35°C/W7°C*	kW	95,60	108,00	117,00	127,00
Kølekapacitet A35°C/W10°C*	kW	104,00	118,00	128,00	139,00
Spænding	V		400V - 50 Hz - 3 faset		
Maks. strømforbrug	A	62,70	84,27	93,27	103,27
EER (A35/W7)		2,72	2,92	2,82	2,72
ERR (A35/W10)		2,72	3,11	3,00	2,89
Rørtilslutninger	"	2"	2 1/2"		
Fyldning R32	kg	7,5		9,8	
Lydtryk**	dB(A)	69	69	84	85
Pumpe	On/Off		Integreret		
Minimum flow	m³/h	10,44		8,64	
Buffertank	l	275		300	
Nettovægt	kg	650		756	
Mål (LxHxB)	mm	2280x1320x1060		3300x1510x1100	

*W7/12 - W10/15 +30% ethylenglycol.

**Lydtryk målt 1 meter fra anlæg.

ANL chillere



Luftkølede chillere ANL

R410A

ANL luftkølede chillere med kølemiddelfyldning under 10 kg

- ANL021 til ANL090 er med 1 scroll kompressor med krumtaphusvarme
- ANL102/152/202 er med 2 scroll kompressorer med krumtaphusvarme og microchannel kondensator-coil
- Pladeveksler på fordamper-side med differenstrykswitch for flowsikring
- HP/LP tryktransmitter
- Støjsvage aksialventilatorer
- Tørrefilter, skueglas med fugtindikator
- Kølemiddelfyldning R410A
- Korrosionsbestandigt kabinet og ramme
- Startudstyr, motorværn og kontaktorer
- ModuControl microprocessorstyring
- Anlæg med tank og pumpe er udstyret med væskefilter og ekspansionsbeholder

ANL er Eurovent-certificeret

El-tilslutning: 400V/3/50 Hz

ANL-A



ANL-Q



ANL-Q



ANL-A low head pumpe chillere



Aermec ANL-A low head pumpe og tank

Model		ANL021A	ANL026A	ANL031A	ANL041A
Varenr		80032 25785	80032 25766	80032 25765	80032 25764
Pris	DKK	48.317	49.658	51.803	59.445
Total kølekapacitet (1*)	kW	5,6	6,1	7,3	9,4
EER (1*)		3,05	3,06	3,01	2,91
Vandflow (1*)	l/h	1.049	1.141	1.381	1.768
Tilgængeligt pumpetryk	kPa	67	67	64	57
Total kølekapacitet (2*)	kW	5,9	6,4	7,8	9,9
EER (2*)		3,2	3,21	3,16	3,06
Vandflow (2*)	l/h	1.110	1.208	1.461	1.870
Tilgængeligt pumpetryk	kPa	64	64	61	52
Tank volumen	l	25		35	
Antal kompressorer	stk		1		
Antal kølemiddelkredse	stk		1		
Kølemiddelfyldning R410A	kg	1,19	1,19	1,19	1,28
Lydtryksniveau*	dB(A)	29,7	29,7	36,7	36,7
Spænding	V		400V/3N/50Hz		
Maks. strømforbrug	A	5,7	6,9	6,6	9,1
Dimensioner (HxDxL)	m		1,02x0,38x1,12		
Vægt	kg		103		

(1*)Køleeffekt er angivet ved T_{vand} 12/7 °C og T_{omg} 35 °C med 30% ethylenglycol.

(2*)Køleeffekt er angivet ved T_{vand} 15/10 °C og T_{omg} 35 °C med 30% ethylenglycol.

*Lydtryk er angivet i frit felt i 10 m afstand i henhold til ISO 3744.

Tilbehør næste side

ANL-Q high head pumpe chillere



ANL-Q high head pumpe og tank

Model		ANL050Q	ANL070Q	ANL080Q	ANL090Q	ANL102Q	ANL152Q	ANL202Q
Varenr.		80032 47503	80032 25607	80032 34614	80032 40782	80032 41121	80032 25608	80032 25617
Pris	DKK	74.595	83.846	89.343	96.047	116.452	127.178	146.216
Total kølekapacitet (1*)	kW	13,2	16,2	20,1	21,8	26	32,2	41,9
EER (1*)		3,19	3,28	3,14	3,26	3,14	3,01	2,99
Vandflow (1*)	l/h	2.467	3.039	3.775	4.107	4.899	6.078	7.920
Tilgængeligt pumpetryk	kPa	166	162	146	141	170	103	71
Total kølekapacitet (2*)	kW	13,9	17,1	21,3	23,1	27,6	34,1	44,4
EER (2*)		3,35	3,44	3,29	3,42	3,28	3,14	3,11
Vandflow (2*)	l/h	2.611	3.215	3.995	4.346	5.184	6.431	8.380
Tilgængeligt pumpetryk	kPa	161	157	139	133	157	82	46
Tank volumen	l		75				100	
Antal kompressorer	stk		1				2	
Antal kølemiddelkredse	stk				1			
Kølemiddelfyldning R410A	kg	2,79	2,84	2,95	3,86	5,9	5,9	5,9
Lydtryksniveau*	dB(A)	37,6	37,6	37,6	36,6	44,5	45,5	46,5
Spænding	V			400V - 50Hz - 3 faset				
Maks. strømforbrug	A	12,88	15,08	17,88	18,88	26,24	30,24	36,24
Dimensioner (HxDxL)	m		1280x550x1170			1450x750x1750		
Vægt	kg		151		187	338	364	400

(1*)Køleeffekt er angivet ved T_{vand} 12/7 °C og T_{omg} 35 °C med 30% ethylenglycol.

(2*)Køleeffekt er angivet ved T_{vand} 15/10 °C og T_{omg} 35 °C med 30% ethylenglycol.

*Lydtryk er angivet i fri feld i 10 m afstand i henhold til ISO 3744.

Tilbehør ANL	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
DCPX 50	DCPX 50 fanspeed regulator ANL021 til ANL090	80090 73604	2.821
DCPX 52	DCPX 52 fanspeed regulator ANL102 + 152 + 202	80090 73605	3.448
PR3	PR3 remote control (150 m fra anlæg med skærmet kabel)	80090 26170	1.191
MODU485BL	MODU485BL interfacekort for Modbus	80090 25857	1.066
MULTICONTROL	MULTICONTROL supervisionstyring op til 4 stk. ANL i RS485 netværk	80090 26333	3.291
AERNET	AERNET web remotecontrol og overvågning	80090 60599	20.372
DRE5	DRE5 elektronisk komponent for peak reduktion	80090 26129	6.268
VT9	VT9 vibrationsdæmper	80090 26118	407
VT15	VT15 vibrationsdæmper	80090 25804	407



Se mere fra Aermec på
hjj.dk/aermec



Epsilon SKY



BlueBox
by Swegon

Epsilon Sky Hi R7

Bredt sortiment af chillere fra 6 - 45 kW med variable kompressorer, blæsere og pumpehastigheder.

- Kølemiddel R32, GWP=677
- Driftvand ned til -10 °C ved udetemperatur ned til -20 °C
- Kapacitets-modulerende kompressor
- Elektronisk termoventil
- Trykstyret vandpumpe og blæser
- Klargjort til CTS/BMS, som Modbus eller TCP/IP
- Stort udvalg i tilvalgsudstyr

R32



Epsilon SKY



Epsilon Sky Hi R7

Model		6	12	18	24	30	36	45
Kølekapacitet w7/12° A35° 30% glykol	kW	6,80	10,10	17,90	21,70	29,70	35,90	41,50
EER		3,13	3,03	2,92	3,00	3,17	3,02	2,73
Nominelt vandflow	m³/h	1,296	1,931	3,420	4,137	5,663	6,842	7,901
Nominelt pumpetryk	kPa	60,8	52,8	38,5	150,3	112,0	95,4	107,6
Kølekapacitet w10/15° A35° 30% glykol	kW	7,46	11,10	19,60	23,70	32,60	38,90	45,00
EER		3,33	3,25	3,14	3,21	3,44	3,19	2,88
Nominelt vandflow	m³/h	1,421	2,116	3,725	4,515	6,199	7,410	8,563
Nominelt pumpetryk	kPa	55,6	46,4	30,6	137,4	94,5	66,0	99,1
Epsilon SKY Hi R7 - kølekreds	6	12	18	24	30	36	45	
Kompressor / kølemiddelskreds	n°/n°			1 kompressor / 1 kølemiddelkreds				
Minimum kompressor kapacitet	%	26		24	30		24	20
Fyldning R32 CH (Cu/Ai)	kg	1,5	2,4	2,8	3,9	4,2	4,2	4,4
Blæser / motortype	n°	1	2	1			2	
Luftmængde CH	m³/h	5408	6324	9199	10050	18370	18330	18320
Lydtryksniveau	dB(A)		41	42	44	46	49	52
Epsilon SKY Hi R7 - el-data	6	12	18	24	30	36	45	
Spænding	V/ph/Hz	230/1/50			400/3+N/50			
Nominel optaget effekt	kW	2,23	3,41	6,22	7,38	9,49	12,08	15,50
Maks. IMaks.	A	16,9	19,0	20,6	25,9	29,2	45,2	45,2
Nominel INOM	A	10,5	5,37	9,8	11,6	14,9	19,0	24,4
Dimensioner (B)	mm	936		1116	1309		1804	
Dimensioner (D)	mm	588		751	717		751	
Dimensioner (H)	mm		1370		1585		1611	
Bruttovægt	kg	123	130	229	246	298	311	313
Epsilon SKY Hi R7	6	12	18	24	30	36	45	
Oplysninger til ekstern pumpe		6	12	18	24	30	36	45
Nominelt vandflow til veksler	m³/h	1,21	1,80	3,16	3,85	5,26	6,33	7,39
Maks./min. vandflow til veksler	m³/h	0,60/1,79	0,89/2,68	1,56/4,67	1,92/5,75	3,15/9,44	3,15/9,44	5,16/15,48
Nominelt tryktab over veksler	kPa	16,5	12,4	14,6	18,5	21,5	31,2	13,0
Epsilon Sky Hi R7 - base model + AG	Varenr.	16030 90972	16030 90973	16030 90974	16030 90975	16030 90976	16030 90977	16030 90978
Brutto pris med fødder AG	DKK				Pris på opkald			
Epsilon SKY Hi R7 med pumpe	1P	6	12	18	24	30	36	45
Standard pumpe	type		P1		P2		P3	P4
Min./maks. pumpeflow	m³/h		0,4-10,0		2,4-7,2		2,4-7,2	5,0-14,0
Nominelt pumpetryk	kPa	83	70	58	109	89	110	174
Nominelt pumpeflow	m³/h	1,21	1,80	3,16	3,85	5,26	6,33	7,39
Epsilon Sky Hi R7 - 1P AG	Varenr.	16030 90958	16030 90959	16030 90960	16030 90961	16030 90962	16030 90963	16030 90964
Brutto pris med pumpe og fødder	DKK				Pris på opkald			
Epsilon SKY Hi R7 med pumpe og tank	1PS	6	12	18	24	30	36	45
Ekspansionstank volumen	l		2				5	
Tank volume	l		70			130		
Epsilon Sky Hi R7 xx - 1PS AG	Varenr.	16030 90965	16030 90966	16030 90967	16030 90968	16030 90969	16030 90970	16030 90971
Brutto pris med pumpe, tank og fødder	DKK				Pris på opkald			

FCW/FCWI fancoils



FCW/FCWI fancoils

- FCW/FCWI for vægmontage med køleflade for vand
- Lydsvag 3-trins ventilatormotor/trinløs DC-motor
- Vaskbart luftfilter
- Justerbar udblæsning og Air Sweep
- Lav indbygningshøjde 298-360 mm
- Kabinet farve RAL 9010
- FCW/FCWI er Eurovent-certificeret

VL = uden ventil
2V = med 2-vejs ventil
3V = med 3-vejs ventil



FCW fancoils



FCW med 3 blæsehastigheder

Model		FCW23VL			FCW232V			FCW233V			FCW33VL		
Varenr.		80030 89436			80030 89432			80030 89434			80030 89442		
Pris	DKK	6.090			6.795			6.795			6.400		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	1,37	1,74	2,05	1,10	1,45	1,90	1,10	1,45	1,90	1,78	2,15	2,50
Sensibel kølekapacitet	kW	1,16	1,47	1,73	0,92	1,20	1,55	0,92	1,20	1,55	1,51	1,82	2,04
Vandflow	l/h	236	299	353	189	249	327	189	249	327	306	370	430
Trykfald	kPa	5	7	9	9	14	23	9	14	23	8	11	15
Varmekapacitet	kW	1,42	1,82	2,14	1,17	1,50	2,00	1,17	1,50	2,00	1,85	2,24	2,61
Vandflow	l/h	246	316	371	203	261	348	203	261	348	322	390	453
Trykfald	kPa	4	6	8	9	14	24	9	14	24	9	12	16
Lydtryk	dB(A)	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5
Forsyning	V	230/50Hz											

*Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C. Varmeefekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C.

**Lydtryk er målt i 85 m³ lydtestkammer med tilbageklangtid $Tr = 0,5$ sek.

Model		FCW332V			FCW333V			FCW43VL			FCW432V		
Varenr.		80030 89438			80030 89440			80030 89448			80030 89444		
Pris	DKK	7.416			7.416			8.543			9.784		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	1,55	2,08	2,40	1,55	2,08	2,40	3,07	3,74	4,08	3,00	3,45	3,80
Sensibel kølekapacitet	kW	1,28	1,68	1,97	1,28	1,68	1,97	2,59	3,10	3,47	2,01	2,50	2,85
Vandflow	l/h	267	358	413	267	358	413	528	643	702	516	593	654
Trykfald	kPa	13	22	29	13	22	29	15	21	26	21	27	32
Varmekapacitet	kW	1,62	2,17	2,50	1,62	2,17	2,50	3,21	3,90	4,26	3,13	3,60	3,96
Vandflow	l/h	281	377	434	281	377	434	556	677	739	543	624	688
Trykfald	kPa	13	22	29	13	22	29	15	22	25	20	26	31
Lydtryk	dB(A)	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5	35,5	40,5	45,5	35,5	40,5	45,5
Forsyning	V	230/50Hz											

*Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C. Varmeefekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C.

**Lydtryk er målt i 85 m³ lydtestkammer med tilbageklangtid $Tr = 0,5$ sek.

Model		FCW433V			FCW53VL			FCW532V			FCW533V		
Varenr.		80030 89446			80030 89454			80030 89450			80030 89452		
Pris	DKK	9.785			11.533			12.633			12.633		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	3,00	3,45	3,80	4,40	6,50	7,45	4,00	6,00	7,00	4,00	6,00	7,00
Sensibel kølekapacitet	kW	2,01	2,50	2,85	3,30	5,05	5,80	2,85	4,50	5,30	2,85	4,50	5,30
Vandflow	l/h	516	593	654	755	1115	1278	686	1030	1201	686	1030	1201
Trykfald	kPa	21	27	32	12	24	30	11	23	30	11	23	30
Varmekapacitet	kW	3,13	3,60	3,96	4,10	6,50	7,60	4,00	5,90	7,00	4,00	5,90	7,00
Vandflow	l/h	543	624	688	712	1129	1320	695	1025	1216	695	1025	1216
Trykfald	kPa	20	26	31	10	22	29	11	22	30	11	22	30
Lydtryk	dB(A)	35,5	40,5	45,5	35,5	45,5	51,5	35,5	45,5	51,5	35,5	45,5	51,5
Forsyning	V	230/50Hz											

*Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C. Varmeefekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C.

**Lydtryk er målt i 85 m³ lydtestkammer med tilbageklangtid $Tr = 0,5$ sek.

FCWI fancoils



FCWI med trinløs motor

Model		FCWI23VL			FCWI232V			FCWI233V			FCWI33VL		
Varenr.		80030 89458			80030 89456			80030 89457			80030 89461		
Pris	DKK	7.416			8.121			8.121			7.811		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	1,37	1,74	2,05	1,10	1,45	1,90	1,10	1,45	1,90	1,78	2,15	2,50
Sensibel kølekapacitet	kW	1,16	1,47	1,73	0,92	1,20	1,55	0,92	1,20	1,55	1,51	1,82	2,04
Vandflow	l/h	236	299	353	189	249	327	189	249	327	306	370	430
Trykfald	kPa	5	7	9	9	14	23	9	14	23	8	11	15
Varmekapacitet	kW	1,42	1,82	2,14	1,17	1,50	2,00	1,17	1,50	2,00	1,85	2,24	2,61
Vandflow	l/h	246	316	371	203	261	348	203	261	348	322	390	453
Trykfald	kPa	4	6	8	9	14	24	9	14	24	9	12	16
Lydtryk	dB(A)	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5
Forsyning	V	230/50Hz											

*Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C. Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C.

**Lydtryk er målt i 85 m³ lydtestkammer med tilbageklangtid $Tr = 0,5$ sek.

Model		FCWI332V			FCWI333V			FCWI43VL			FCWI432V		
Varenr.		80030 89459			80030 89460			80030 89464			80030 89462		
Pris	DKK	8.826			8.826			10.207			11.448		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	1,55	2,08	2,40	1,55	2,08	2,40	3,07	3,74	4,08	3,00	3,45	3,80
Sensibel kølekapacitet	kW	1,28	1,68	1,97	1,28	1,68	1,97	2,59	3,10	3,47	2,01	2,50	2,85
Vandflow	l/h	267	358	413	267	358	413	528	643	702	516	593	654
Trykfald	kPa	13	22	29	13	22	29	15	21	26	21	27	32
Varmekapacitet	kW	1,62	2,17	2,50	1,62	2,17	2,50	3,21	3,90	4,26	3,13	3,60	3,96
Vandflow	l/h	281	377	434	281	377	434	556	677	739	543	624	688
Trykfald	kPa	13	22	29	13	22	29	15	22	25	20	26	31
Lydtryk	dB(A)	34,0	39,5	44,5	34,0	39,5	44,5	35,5	40,5	45,5	35,5	40,5	45,5
Forsyning	V	230/50Hz											

*Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C. Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C.

**Lydtryk er målt i 85 m³ lydtestkammer med tilbageklangtid $Tr = 0,5$ sek.

Model		FCWI433V			FCWI532V			FCWI532V			FCWI533V		
Varenr.		80030 89463			80030 89467			80030 89465			80030 89466		
Pris	DKK	11.448			13.535			14.775			14.775		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	3,00	3,45	3,80	4,40	6,50	7,45	4,00	6,00	7,00	4,00	6,00	7,00
Sensibel kølekapacitet	kW	2,01	2,50	2,85	3,30	5,05	5,80	2,85	4,50	5,30	2,85	4,50	5,30
Vandflow	l/h	516	593	654	755	1115	1278	686	1030	1201	686	1030	1201
Trykfald	kPa	21	27	32	12	24	30	11	23	30	11	23	30
Varmekapacitet	kW	3,13	3,60	3,96	4,10	6,50	7,60	4,00	5,90	7,00	4,00	5,90	7,00
Vandflow	l/h	543	624	688	712	1129	1320	695	1025	1216	695	1025	1216
Trykfald	kPa	20	26	31	10	22	29	11	22	30	11	22	30
Lydtryk	dB(A)	35,5	40,5	45,5	35,5	45,5	51,5	35,5	45,5	51,5	35,5	45,5	51,5
Forsyning	V	230/50Hz											

*Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C. Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C.

**Lydtryk er målt i 85 m³ lydtestkammer med tilbageklangtid $Tr = 0,5$ sek.

Tilbehør til FCW / FCWI fancoils



Tilbehør til FCW / FCWI fancoils

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
TLW4	Fjernbetjening, remote infrarød, for FCW og FCWI	80030 89468	363
PFW5	Fjernbetjening, fortrådet med 4 m kabel, for FCW	80030 89470	659
PFW4	Fjernbetjening, fortrådet med 4 m kabel, for FCWI	80030 89469	989

Omnia ULS Slim



Omnia ULS Slim fancoils til køl eller varme

Omnia ULS Slim fancoils findes til væg- eller gulvmon-tage. Modellen er Eurovent-certificeret.

Lydtryk er målt i 85 m^3 lydtestkammer med tilbageklangtid $T_r = 0,5 \text{ sek.}$

El-tilslutning 230V/1/50Hz

- Omnia ULS Slim til vægmontage med køleflade for vand
- Lydsvag 3-speed ventilatormotor
- Rensbart luftfilter
- Udblæsning i bunden af front
- Slim, kun 130 mm i dybden
- Kabinet farve RAL 9003



Omnia ULS Slim

AER503



WMT10



Omnia ULS Slim



Omnia ULS Slim fancoils til køl eller varme

Model		ULS10			ULS20			ULS30			ULS40			ULS50		
Varenr.		80030 90857			80030 90858			80030 90859			80030 90860			80030 90861		
Pris	DKK	5.392			5.844			6.610			7.131			8.175		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	0,30	0,57	0,80	0,55	1,07	1,50	0,72	1,38	1,95	0,92	1,78	2,50	1,11	2,13	3,00
Sensibel kølekapacitet	kW	0,22	0,43	0,62	0,42	0,81	1,17	0,54	1,05	1,52	0,69	1,35	1,95	0,83	1,62	2,34
Vandflow	l/h	51	97	137	95	183	257	124	238	335	158	305	429	190	366	515
Trykfald	kPa	1	4	8	4	13	25	3	10	18	5	16	29	3	10	19
Varmekapacitet	kW	0,30	0,58	0,82	0,56	1,09	1,53	0,73	1,41	1,99	0,94	1,81	2,55	1,13	2,17	3,06
Vandflow	l/h	52	101	142	98	189	266	128	245	346	164	315	443	196	378	532
Trykfald	kPa	1	4	7	4	12	22	3	9	16	4	14	26	3	9	17
Lydtryk	dB(A)	34	41	44	34	41	44	35	42	45	36	43	46	39	44	47
Forsyning	V	230/50Hz														

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C

Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C

Omnia ULS C med 3 hastigheds motor og indbygget styring

Model		ULS10 C			ULS20 C			ULS30 C			ULS40 C			ULS50 C		
Varenr.		80030 90862			80030 90863			80030 90864			80030 90865			80030 90866		
Pris	DKK	6.366			6.818			7.584			8.105			9.149		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	0,30	0,57	0,80	0,55	1,07	1,50	0,72	1,38	1,95	0,92	1,78	2,50	1,11	2,13	3,00
Sensibel kølekapacitet	kW	0,22	0,43	0,62	0,42	0,81	1,17	0,54	1,05	1,52	0,69	1,35	1,95	0,83	1,62	2,34
Vandflow	l/h	51	97	137	95	183	257	124	238	335	158	305	429	190	366	515
Trykfald	kPa	1	4	8	4	13	25	3	10	18	5	16	29	3	10	19
Varmekapacitet	kW	0,30	0,58	0,82	0,56	1,09	1,53	0,73	1,41	1,99	0,94	1,81	2,55	1,13	2,17	3,06
Vandflow	l/h	52	101	142	98	189	266	128	245	346	164	315	443	196	378	532
Trykfald	kPa	1	4	7	4	12	22	3	9	16	4	14	26	3	9	17
Lydtryk	dB(A)	34	41	44	34	41	44	35	42	45	36	43	46	39	44	47
Forsyning	V	230/50Hz														

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C

Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
AER503IR	Betjeningspanel	80090 70926	1.219
PRO503	Plastik cover for AER503 til væginstallation	80090 70927	330
WMT10	Betjeningspanel	80030 25341	461
VMF-E4X	Zone betjeningspanel (op til 6 fancoils i zonen)	80090 33481	906
	Underlag for VMF-E4X	80090 61715	158
VMF-E19	Termostat. 1 stk i hver fancoil for zoneregulering	80090 64889	1.384
VCS2	VCS2 2-vejs ventil, 230 V	80030 90867	824
VCS3	VCS3 3-vejs ventil, 230 V	80030 90868	1.153
ZXS	Fødder til Omnia ULS fancoils	80030 90869	231
BCSV	Drypbakke til Omnia	80030 90872	99
KITSV	Installationskit for VMF-E19 til Omnia fancoil	80030 90873	132

FCL loftkassetter



FCL loftkassetter

Loftkassette til indbygning i nedhængt loft, med AC motor.

FCL32-72 til indbygning i loftmodul 600 X 600 mm.
Indbygningshøjde 298 mm.

FCL82-122 til indbygning i loftmodul 840 X 840 mm.
Indbygningshøjde 307 mm.

FCL er Eurovent-certificeret E.

Lydeffekt er målt i 85 m³ lydtestkammer i en afstand på 2,5 m, med tilbageklangtid Tr = 0,5 sek.
El-tilslutning 230V/1/50Hz.

FCL leveres med indbygget 3-vejs motorventil On/Off.

FCL-V2 leveres med indbygget 2-vejs motorventil On/Off.

FCL-VL leveres uden motorventil.

- Med indbygget 3-vejs eller 2-vejs ventil
- Enkel installation og servicevenlig
- Lydsvag 3-speed ventilatormotor
- Vaskbart luftfilter
- Justerbar udblæsning
- Indbygget kondensvandspumpe
- Mulighed for friskluftindtag og indblæsning i flere rum
- Indblæsningspanel i farve RAL 9010



AER503

WMT10



VMF-E4X



FCL loftkasserter



FCL loftkasserter

Indbygningsmål 587 X 587 X 298 mm

2-rørs system for køl eller varme med indbygget 3-vejs ventil		FCL32			FCL36			FCL42			FCL62			FCL72		
Varenr.		80030 35406			80030 25408			80030 25410			80030 25416			80030 34933		
Pris	DKK	7.690			8.240			8.789			9.338			9.750		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	1,14	1,44	1,86	1,77	2,22	2,96	1,94	2,51	3,88	2,63	3,17	4,90	2,75	3,29	5,35
Sensibel kølekapacitet	kW	0,97	1,22	1,48	1,37	1,75	2,36	1,36	1,79	3,09	1,83	2,23	3,73	1,84	2,29	3,99
Vandflow	l/h	200	253	327	308	387	516	337	437	679	458	551	856	484	571	938
Trykfald	kPa	4	7	10	6	9	15	7	11	25	12	16	36	13	18	43
Varmekapacitet	kW	1,10	1,47	1,97	1,70	2,24	3,12	1,65	2,22	3,64	2,58	3,17	5,21	3,50	3,76	5,63
Vandflow	l/h	192	254	345	295	389	541	287	386	633	448	550	905	530	654	977
Trykfald	kPa	4	6	11	6	9	17	5	9	23	10	15	36	13	19	40
Lydtryk	dB(A)	22,5	25,6	32,8	22,5	25,6	32,7	22,5	26,2	32,4	28,9	34,0	40,4	32,4	36,2	41,1
Forsyning	V	230/50Hz														

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C i 2-rørs loftkasserter
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 65/55 °C i 4-rørs loftkasserter

Indbygningsmål 820 X 820 X 307 mm

2-rørs system for køl eller varme med indbygget 3-vejs ventil		FCL82			FCL102			FCL122		
Varenr.		80030 25301			80030 25300			80030 25299		
Pris	DKK	13.183			14.282			14.831		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	2,76	3,97	5,85	4,00	5,82	8,85	5,31	7,40	10,83
Sensibel kølekapacitet	kW	1,86	2,69	4,05	2,89	4,22	6,51	3,99	5,63	8,30
Vandflow	l/h	482	698	1032	697	1012	1547	921	1292	1893
Trykfald	kPa	7	14	28	7	13	28	10	19	38
Varmekapacitet	kW	2,92	4,03	5,90	4,12	5,82	8,81	5,23	7,32	10,80
Vandflow	l/h	507	701	1025	716	1011	1530	909	1271	1877
Trykfald	kPa	7	12	12	4	7	15	10	17	35
Lydtryk	dB(A)	25,8	28,1	31,8	25,3	32,0	34,6	30,6	38,1	41,5
Forsyning	V	230/50Hz								

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C i 2-rørs loftkasserter
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 65/55 °C i 4-rørs loftkasserter

FCL loftkasserter



FCL loftkasserter

Indbygningsmål 587 X 587 X 298 mm

4 rørs system for køl og varme. Med 1 rk varmeflade og 3 rk køleflade, med indbygget 3-vejs ventil		FCL34			FCL38			FCL44			FCL64		
Varenr.		80030 25414			80030 25413			80030 25404			80030 25403		
Pris	DKK	8.377			8.926			9.613			10.299		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	1,14	1,44	1,86	1,63	2,05	2,73	1,79	2,31	2,95	2,43	2,93	4,51
Sensibel kølekapacitet	kW	0,97	1,22	1,48	1,28	1,63	2,20	1,25	1,65	2,13	1,69	2,06	3,43
Vandflow	l/h	200	253	327	284	358	476	314	396	626	424	510	793
Trykfald	kPa	4	7	10	5	8	13	6	10	15	11	16	35
Varmekapacitet	kW	1,74	1,95	2,32	1,74	1,95	2,32	1,75	2,04	2,44	2,21	2,50	3,19
Vandflow	l/h	152	171	203	152	171	203	153	178	240	194	219	279
Trykfald	kPa	6	7	10	6	7	10	6	7	10	10	10	19
Lydtryk	dB(A)	22,5	25,6	32,8	22,5	25,6	32,8	22,2	26,2	32,4	28,9	34,0	40,4
Forsyning	V	230/50Hz											

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C
 Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C i 2-rørs loftkasserter
 Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 65/55 °C i 4-rørs loftkasserter

Indbygningsmål 820 X 820 X 307 mm

4 rørs system for køl og varme. Med 1 rk varmeflade og 3 rk køleflade, med indbygget 3-vejs ventil		FCL84			FCL104			FCL124		
Varenr.		80030 25325			80030 25324			80030 25307		
Pris	DKK	14.556			15.105			15.655		
Blæserhastighed		L	M	H	L	M	H	L	M	H
Kølekapacitet	kW	2,76	3,97	5,85	3,45	4,84	7,05	4,52	6,11	8,63
Sensibel kølekapacitet	kW	1,86	2,69	4,05	2,43	3,45	5,15	3,32	4,57	6,60
Vandflow	l/h	482	695	1032	602	845	1238	786	1068	1513
Trykfald	kPa	6	12	25	7	13	26	12	22	38
Varmekapacitet	kW	4,73	5,71	7,59	5,27	6,53	8,93	6,30	8,31	11,17
Vandflow	l/h	414	500	664	461	571	782	551	727	977
Trykfald	kPa	6	8	12	7	10	17	9	15	25
Lydtryk	dB(A)	25,8	28,1	31,8	25,3	32,0	34,6	32,5	38,4	41,3
Forsyning	V	230/50Hz								

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C
 Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C i 2-rørs loftkasserter
 Varmeoeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 65/55 °C i 4-rørs loftkasserter

GLL indblæsningspanel er obligatorisk - se tilbehør til FCL loftkasserter på næste side

Tilbehør til FCL loftkassetter



Tilbehør til FCL loftkassetter

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
GLL10	600 X 600 indblæsningspanel. Farve RAL9010. Bruges med fortrådet betjening WMT10 eller AER503IR	80030 25415	2.060
GLL10N	600 X 600 indblæsningspanel. Farve RAL9010. For master/slave kobling med op til 6 stk. FCL i netværk. Anvendes med zone-regulator VMF-E4X	80030 36279	3.571
GLL20	820 X 820 indblæsningspanel. Farve RAL9010. Bruges med fortrådet betjening WMT10 eller AER503IR	80030 25306	3.021
GLL20N	820 X 820 indblæsningspanel. Farve RAL9010. For master/slave kobling med op til 6 stk. FCL i netværk. Anvendes med zone-regulator VMF-E4X	80090 33464	4.532
AER503IR	Elektronisk rumregulator til vægmontage. Termostat, blæserhastighed og udgang til køl/varme ventiler	80090 70926	1.219
PRO503	Plastik cover til AER503 til vægmontage	80090 70927	330
WMT10	Elektronisk rumregulator til vægmontage. Termostat samt manuel omskiftning for køl/varme. 3 speed omskifter og udgang til køl/varme ventiler	80030 25341	461
VMF-E4X	Zoneregulator til master/slave regulering af op til 6 stk. FCL	80090 33481	906
	Underlag til VMF-E4X	80090 61715	158
VHL 1	3-vejs motorventil til varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 34-38-44-64.	80090 26161	824
VHL 2	2-vejs motorventil til varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 34-38-44-64	80090 26160	692
VHL 20	3-vejs motorventil til varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 84-104-124	80030 25302	989
VHL 22	2-vejs motorventil til varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 84-104-124	80090 25956	824

FCLI loftkassetter



FCLI loftkassetter

Loftkassette til indbygning i nedhængt loft,
med EC motor

FCLI32-62 til indbygning i loftmodul 600 X 600 mm.
Indbygningshøjde 298 mm.

FCLI82-122 til indbygning i loftmodul 840 X 840 mm.
Indbygningshøjde 307 mm.

FCLI er Eurovent-certificeret E.

Lydtryk er målt i 100 m³ lydtestkammer i en afstand på
2,5 m, med tilbageklangtid Tr = 0,5 sek.

El-tilsutning 230V/1/50Hz.

FCLI leveres med indbygget 3-vejs motorventil On/Off.

FCLI-V2 leveres med indbygget 2-vejs motorventil On/Off.

FCLI-VL leveres uden motorventil.

Obligatorisk tilbehør:

GLLI10/20: manuel indstilling af lamel.

Tilsluttet fortrådet betjeningspanel f.eks. AER503IR.

GLLI10N/20N: manuel indstilling af lamel.

For master/slave kobling med op til 6 stk. FCL.

- Med indbygget 3-vejs eller 2-vejs ventil
- Enkel installation og servicevenlig
- Lydsvag EC- ventilatormotor
- Vaskbart luftfilter
- Justérbar udblæsning
- Indbygget kondensvandspumpe
- Mulighed for friskluftindtag og indblæsning i flere rum
- Indblæsningspanel i farve RAL 9010



AER503

VMF-E4X



FCLI loftkassetter



FCLI loftkassetter

Indbygningsmål 587 X 587 X 298 mm

Indbygningsmål 820 X 820 X 307 mm

2-rørs system for køl eller varme med indbygget 3-vejs ventil		FCLI32			FCLI42			FCLI62			FCLI82			FCLI122		
Varenr.		80030 39527			80030 33036			80030 25220			80030 39528			80030 33505		
Pris	DKK	9.613			10.711			11.261			15.105			16.753		
Signal 0-10 V	%	42	62	90	34	46	90	40	52	90	38	54	90	38	54	90
Kølekapacitet	kW	1,15	1,46	1,88	1,95	2,52	3,90	2,65	3,19	4,92	2,79	4,04	5,97	5,34	7,47	10,87
Sensibel kølekapacitet	kW	0,98	1,24	1,50	1,37	1,80	3,11	1,85	2,25	3,75	1,89	2,76	4,17	4,02	5,70	8,34
Vandflow	l/h	200	253	327	337	437	679	458	551	856	482	695	1032	921	1292	1893
Trykfald	kPa	4	4	13	7	11	25	12	16	36	7	12	28	10	19	38
Varmekapacitet	kW	1,10	1,17	1,98	1,67	2,21	3,64	2,58	3,21	5,21	2,94	4,05	5,90	5,28	7,37	10,80
Vandflow	l/h	192	254	345	287	236	633	448	550	905	507	701	1025	909	1271	1877
Trykfald	kPa	4	6	11	5	9	21	10	17	41	7	13	23	12	21	41
Lydtryk	dB(A)	26	29	37	26	30	44	32	38	52	30	34	41	35	41	51
Forsyning	V	230/50Hz														

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C i 2-rørs loftkassetter.
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 65/55 °C i 4-rørs loftkassetter.

Indbygningsmål 587 X 587 X 298 mm

Indbygningsmål 820 X 820 X 307 mm

2-rørs system for køl eller varme med indbygget 3-vejs ventil		FCLI64			FCLI124		
Varenr.		80030 90306			80030 76854		
Pris	DKK	12.222			17.577		
Signal 0-10 V	%	40	52	90	38	58	90
Kølekapacitet	kW	2,29	2,76	4,25	4,55	6,19	8,67
Sensibel kølekapacitet	kW	1,59	1,93	3,22	3,35	4,64	6,64
Vandflow	l/h	424	510	793	786	1068	1513
Trykfald	kPa	16	23	50	10	20	38
Varmekapacitet	kW	2,05	2,76	3,14	6,46	8,30	11,10
Vandflow	l/h	194	219	279	551	727	977
Trykfald	kPa	9	11	19	10	15	25
Lydtryk	dB(A)	32	38	52	35	41	51
Forsyning	V	230/50Hz					

Køleeffekt er angivet ved T_{rum} 27 °C - 50% RH og T_{vand} 7/12 °C
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 45/40 °C i 2-rørs loftkassetter.
 Varmeeffekt er angivet ved T_{rum} 20 °C og T_{vand} 65/55 °C i 4-rørs loftkassetter.

GLLI indblæsningspanel er obligatorisk - se tilbehør til FCLI loftkassetter på næste side

Tilbehør til FCLI loftkassetter



Tilbehør til FCLI loftkassetter

Tilbehør	Beskrivelse	Varenr.	Pris DKK
GLLI100	600 X 600 indblæsningspanel. Farve RAL9010. Bruges med fortrådet betjening f.eks AER503IR	80090 25216	2.060
GLLI100N	600 X 600 indblæsningspanel. Farve RAL9010. For master/slave kobling med op til 6 stk. FCL i netværk. Anvendes med zone-regulator VMF-E4X	80030 55391	3.571
GLLI20	820 X 820 indblæsningspanel. Farve RAL9010. Bruges med fortrådet betjening f.eks AER503IR	80030 33507	3.021
GLLI20N	820 X 820 indblæsningspanel. Farve RAL9010. For master/slave kobling med op til 6 stk. FCL i netværk. Anvendes med zone-regulator VMF-E4X	80090 39530	4.532
AER503IR	Elektronisk rumregulator for vægmontage. Termostat, blæserhastighed og udgang til køl/varme ventiler	80090 70926	1.219
PRO503	Plastik cover for AER503 til vægmontage	80090 70927	330
VMF-E4X	Zoneregulator til master/slave regulering af op til 6 stk. FCL	80090 33481	906
	Underlag til VMF-E4X	8009061715	158
VMF-IR	Trådløs fjernbetjening. Kan bruges sammen med AER503IR, eller til GLLI100N/20N paneler, dog ikke i zone	80090 74968	264
VHL 1	3-vejs motorventil for varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 34-38-44-64.	80090 26161	824
VHL 2	2-vejs motorventil for varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 34-38-44-64	80090 26160	692
VHL 20	3-vejs motorventil for varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 84-104-124	80030 25302	989
VHL 22	2-vejs motorventil for varmeflade på 4-rørs system. 230V On/Off Til str. 84-104-124	80090 25956	824

Se mere fra Aermec på
hjj.dk/aermec



Klimatilbehør

- Klimamontage
- Værktøj og serviceudstyr
- Kemi

Se produktudvalg i separat katalog
og køb online. Scan koden.



Noter

Noter

Noter



Energieffektive klimaanlæg, varmepumper og proceskøl

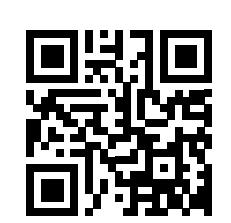
Hos H. Jessen Jürgensen finder du et bredt udvalg af driftssikre og energieffektive klimaanlæg, varmepumper og proceskøleanlæg, designet og produceret af erfarne og dygtige samarbejdspartnere.

Hvad end du søger små anlæg på få kW, store anlæg på mange kW - eventuelt som en kaskade løsning, så er du kommet til det rette sted.

Vi tilbyder dig et bredt produktsortiment, solid vejledning og teknisk produktsupport - før, under og efter installation.

Tag de grønne skridt med os.
Sammen finder vi de rette løsninger til
dig og dine kunder.

Se mere på www.hjj.dk



Kompetencecentre



Ballerup
Tempovej 18-22
DK-2750 Ballerup

Aarhus
Johann Guttenbergs Vej 11-13
DK-8200 Aarhus N

Kolding
Niels Bohrs Vej 1
DK- 6000 Kolding

Tlf.: +45 70 27 06 07 • info@hjj.dk • www.hjj.dk



H. JESSEN JÜRGENSEN A/S