



FORNYBAR ENERGI



- et selskap i Glavagruppen

Luft/luft-varmepumpe

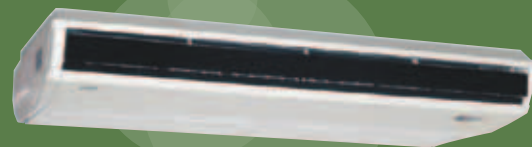
Proffline

Proffline

Console Inverter for tak/vegg/gulv

EOHC-D 18 til 48

Et komplett utvalg fra 5.3 kW til 13.0 kW



Funksjoner

- Inverter DC kompressor
- Monteres både på vegg og i tak
- Horisontal eller vertikal luftretning
- Vidvinkel luftfordeling
- Slank profil
- Luftfilter inkludert



Fjernkontroll

- Trådløs
- 5 driftsmodus (Kjøl/Varm/Auto/Avfuktning/Kun vifte)
- Sove modus
- Valg av rom temperatur
- Valg av viftehastighet
- Timer
- Retning på luftstrøm
- LCD display

Tekniske data Console Inverter

SETT REFERANSE			EKHC-D			
INNEDEL	STØRRELSE		EOKC 18 DS	EOKC 24 DS	EOKC 36 DS*	EOKC 48 DS
UTEDEL	STØRRELSE		ENJC 18 DT	ENJC 24 DT	ENJC 36 DT*	ENJC 48 DT
Kjølekapasitet	kW		5.2 (1.1 - 6.3)	7.0 (1.5 - 8.5)	10.0 (2.1 - 12.1)	14.0 (2.9 - 16.9)
Varmekapasitet	kW		5.8 (1.2 - 7.0)	7.6 (1.6 - 9.2)	11.5 (2.4 - 13.9)	15.5 (3.3 - 18.8)
Kuldemedium			R410A			
Spenning	V/Ph/Hz		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50 eller 400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Effektforbruk	Kjøling	kW	1.70	2.30	3.30	5.30
	Varme	kW	1.80	2.20	3.70	5.30
EER			3.02	3.04	3.03	2.64
COP			3.22	3.45	3.11	2.92
Energi Klasse	Kjøling		B	B	B	D
	Varme		C	B	D	D
Luftmengde innedel	(høy/lav hastighet)	m ³ /h	700	1 170	1 800	2 100
Lydtrykk på 1m	Innedel (L/M/H)	dB(A)	47 / 45 / 42	47 / 45 / 42	53 / 51 / 48	53 / 51 / 48
	Utedel	dB(A)	56	59	62	63
Dimensjoner	Innedel	H (mm)	695	600	695	695
		B (mm)	836	1 300	1 590	1 590
		D (mm)	238	188	238	238
	Utedel	H (mm)	540	680	1 250	1 250
		B (mm)	848	913	1 032	1 032
		D (mm)	320	378	412	412
Netto vekt	Innedel	kg	27	32	42	42
	Utedel	kg	36	51	128	128
	Diameter	Gass	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"
		Væske	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"
Fyllemengde		g	1 500	1 800	4 000	4 000
Max rørføring	Lengde	m	20	30	50	50
	Høyde	m	15	15	30	30
Driftsgrenser - kjøling		min/max		+18°C / +50°C		
Driftsgrenser - varme		min/max		-15°C / +24°C		

Nominell kjølekapasitet basert på: - Inne temp. 27°C DB / 19°C WB - Ute temp. 35°C DB

Nominell varmekapasitet basert på: - Inne temp. 21°C DB - Ute temp. 7°C DB/16°C WB

Rør lengde: 5m med original fyllemengde.

* Verdier for 1-fase modeller

Koder / Opsjoner / Tilbehør

STØRRELSE		18	24	36	48
Kablet styring	O	AMR01Y			
Ukeur styring	O	AMR02M			
Sentral styring	O		AMR03M		
Kondensatpumpe	A	AMPO1C			AMPO2B
Veggmonteringssett	A	AMW50A			
Takmonteringssett	A	AMF44B			

O= opsjon (Fabrikk montert) A= tilbehør



Klima & Varmeteknikk – et selskap i GLAVA-gruppen

Kassett Inverter

EKHC-D 18 til 48

Et komplett utvalg fra 5.2 kW til 14.0 kW



Funksjoner

- Inverter DC kompressor
- Luft filter inkludert
- Kondensat pumpe standard
- Friskluft inntak for størrrelse 24 to 48
- Automatisk gjenstart etter strømbrudd



Fjernkontroll

- Trådløs
- 5 drifts modus (Kjøøl/Varm/Auto/Avfuktning/Kun vifte)
- Sove modus
- Valg av rom temperatur
- Valg av viftehastighet
- Timer
- LCD display

Tekniske data Kasett Inverter

SETT REFERANSE			EKHC-D			
INNEDEL		STØRRELSE	EKKC 18 DS	EKKC 24 DS	EKKC 36 DS	EKKC 48 DS
UTEDEL		STØRRELSE	ENJC 18 DT	ENJC 24 DT	ENJC 36 DT	ENJC 48 DT
Kjølekapasitet		kW	5.2 (1.1 - 6.3)	7.0 (1.5 - 8.5)	10.0 (2.1 - 12.1)	14.0 (2.9 - 16.9)
Varmekapasitet		kW	5.8 (1.2 - 7.0)	7.6 (1.6 - 9.2)	12.0 (2.5 - 14.5)	15.5 (3.3 - 18.8)
Kuldemedium			R410A			
Spenning		V/Ph/Hz	230 / 1 / 50		230/1/50 eller 400/3/50	400/3/50
Effektforbruk	Kjøling	kW	1.70	2.30	3.30	5.30
	Varme	kW	1.80	2.20	3.70	5.40
EER			3.06	3.04	3.03	2.64
COP			3.22	3.45	3.24	2.87
Energi Klasse	Kjøling		B	B	B	D
	Varme		C	B	C	D
Luftmengde innedel (høy/lav hastighet)		m ³ /h	680	1 180	1 600	1 700
Lydtrykk på 1m	Innedel (L/M/H)	dB(A)	47 / 45 / 42	47 / 45 / 42	53 / 51 / 48	53 / 51 / 48
	Utedel	dB(A)	56	59	62	63
Dimensjoner	Innedel	H (mm)	230	260	320	320
		B (mm)	600	840	840	840
		D (mm)	600	840	840	840
	Utedel	H (mm)	540	680	1 250	1 250
		B (mm)	848	913	1 032	1 032
		D (mm)	320	378	412	412
Panel H / B / D		mm	50 / 650 / 650	60 / 950 / 950	60 / 950 / 950	60 / 950 / 950
Netto vekt	Innedel	kg	20	30	38	38
	Utedel	kg	36	51	128	128
	Diameter	Gass	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"
		Væske	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"
Fyllemengde		g	1 500	1 800	4 000	4 000
Max rørføring	Lengde	m	20	30	50	50
	Høyde	m	15	15	30	30
Driftsgrenser - kjøling		min/max		+18°C / +50°C		
Driftsgrenser - varme		min/max		-15°C / +24°C		

Nominell kjølekapasitet basert på: - Inne temp. 27°C DB / 19°C WB - Ute temp. 35°C DB

Nominell varmekapasitet basert på: - Inne temp. 21°C DB - Ute temp. 7°C DB/6°C WB

Rør lengde: 5m med original fyllemengde.

* Verdier for 1-fase modeller

Koder / Opsjoner / Tilbehør

STØRRELSE	18	24	36	48
Sett kode	S693795001	S693797521	S693793553	S693795571
Innedel kode	S683785001	S683782551	S683783581	S683785571
Panel kode	S613990531	S613990122	S613990122	S613990122
Utedel kode	S683767051	S683767071	S683767101	S683767143

Forbehold om trykkfeil og endringer

Proffline Inverter

- Slank profil
- Deksel over serviceventil
- Rustbeskyttet utedel



UTEDEL	STØRRELSE	ENJC 18 DT	ENJC 24 DT	ENJC 36 DT	ENJC 48 DT
Kjølekapasitet	KW	AMR01Y	7.0 (1.5 - 8.5)	10.0 (2.1 - 12.1)	14.0 (2.9 - 16.9)
Varmekapasitet	kW	AMR02M	7.6 (1.6 - 9.2)	12.0 (2.5 - 114.5)	15.5 (3.3 - 18.8)
Kuldemedium			R410A		
Spenning	V/PH/HZ	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50 eller 400 / 3 / 50	400 / 3 / 50

Forklaring på ikoner



Infrared control



Wired control



Infrared or Wired control



Dry mode



Sleep mode



Timer



Auto Sweep



Auto Restart



Turbo mode



Thin profile



Quiet



4 Way Air Flow



Floor/Ceiling



Ducted Installation



Air Filter



Low Ambient Kit



Inverter Technology

Johnson Controls

www.johnsoncontrols.com



- et selskap i Glavagruppen

Klima & VarmeTeknikk AS | Kallumveien 22, 1524 Moss
Telefon: 90 40 90 90 | www.kvt.no
Mer enn 25 år med varmepumper i Norge