

KANALANSCHLUßGERÄTE

DSAFM 75/95/125/165/185/225 R5I



- Kanalanschlußgeräte für Systeme MINISET-MULTISSET DC Inverter
- mit oder ohne 2 oder 3 Luftabgängen
- Automatische Umschaltung Heizen/Kühlen
- Spezial Funktionen verhindert das Einblasen von kalter Luft im Wärmepumpen und Defrosting Modus
- Infrarot Fernbedienung oder Kabelfernbedienung
- "I Feel" Funktion garantiert besten Klimakomfort, Temperatursensor in der Fernbedienung
- Entfeuchtungsfunktion
- 3-Gebläsestufen, verfügbare externe Pressung von 50 bis 70 Pa (Fan Boosterbetrieb)
- Einfache Veränderung der verfügbaren Pressung
- Regenerierbare, Waschbare Luftfilter mit Antischimmel, Antibakterie Beschichtung
- Kondensatwasserpumpe eingebaut
- Dynamische Kältemittelstrom Kontrolle mittel DC Inverter Kompressor, elektronischen Einspritzventils und Fuzzy Logic Management.



Inneneinheit	230/1/50	DSAFM 75 R5I	DSAFM 95 R5I	DSAFM 125 R5I	DSAFM 165 R5I	DSAFM 185 R5I	DSAFM 225 R5I
Kälteleistung (kW)		2,2	2,8	3,6	4,7	5,6	6,4
Leistungsaufnahme im Kühlbetrieb (kW)		0,11	0,11	0,11	0,138	0,138	0,136
Wärmeleistung (kW)		2,50	3,2	4,2	5,2	6,3	7,0
Leistungsaufnahme im Heizbetrieb (kW)		0,11	0,11	0,11	0,138	0,138	0,136
Luftleistung innen (m³/s-m³/h)	KG	0,122 - 440	0,122 - 440	0,122 - 440	0,111 - 400	0,111 - 400	0,167 - 600
	MG	0,142 - 510	0,142 - 510	0,142 - 510	0,167 - 600	0,167 - 600	0,194 - 700
	HG	0,167 - 600	0,167 - 600	0,167 - 600	0,243 - 875	0,243 - 875	0,278 - 1000
Verfügbare Druck (Pa)	HG	50/70**	50/70**	50/70**	50/70**	50/70**	50/70**
Stromaufnahme (A)	kalt	0,58	0,58	0,58	0,60	0,60	0,60
	warm	0,49	0,49	0,49	0,60	0,60	0,60
Entfeuchtung bei kalt (l/h)		0,8	0,8	1,5	2,3	2,3	2,6
Ø Kälteanschlüsse Bördel-Anschluß FLARE (Zoll)		1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Außen Ø Kondensatableitung (mm)		20	20	20	20	20	20
Schall-Leistung (dBA)	KG/MG/HG (1)	49/52/54	49/52/54	49/52/54	42/47/54	42/47/54	46/49/57
Schalldruck (dBA)	an 2 m						
	KG/MG/HG (2)	40/43/45	40/43/45	40/43/45	33/38/45	33/38/45	37/40/48
	(3)	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Höhe x Breite x Tiefe	(mm)	266x926x571	266x926x571	266x926x571	266x1132x571	266x1132x571	266x1132x571
Plenum (Höhe x Breite x Tiefe)	(mm)	266x926x200	266x926x200	266x926x200	266x1132x200	266x1132x200	266x1132x200
Gewicht Inneneinheit / Plenum	(kg)	30 / 6	30 / 6	30 / 6	35 / 7,5	35 / 7,5	35 / 7,5

** Werksmontiert/Mit Kabel-Änderung

(1) am Luftaustritt

(2) am Luftaustritt mit Plenum

(3) am Kanalastritt