

FLOOR STANDING

DZGF3B-3-XY

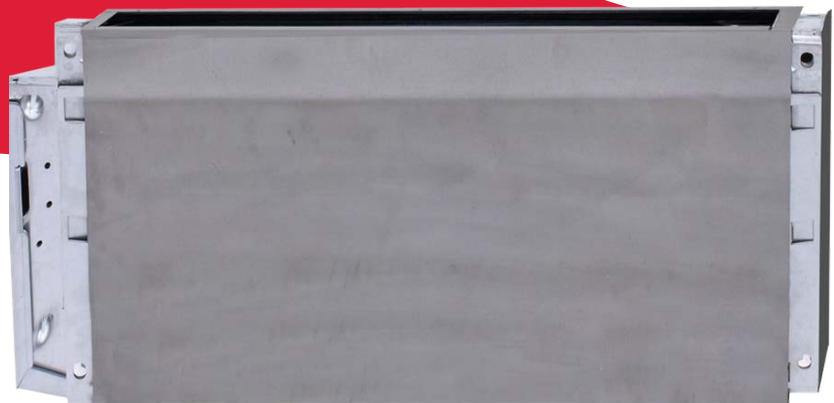


VERTICAAL KANAALMODEL

Nominaal koelvermogen: 2,2 - 8,0 kW

Nominaal verwarmingsvermogen: 2,4 - 9,0 kW

IDU
V8



KENMERKEN

- Compact uitgevoerd VRF verticaal kanaalmodel
- Voor montage in de wand of in een koof
- Zeer compact ontwerp met een diepte van slechts 200 mm
- Perfect toe te passen in nieuwbouw situaties waarbij een onopvallende installatie gewenst is
- Uitblaas via de bovenzijde, aanzuig via de onderzijde
- Keuze uit 7 vooringestelde ventilatiesnelheden
- Automatische herstart
- Nachtmodus; extra stille functie voor een minimaal geluidsniveau gedurende de nacht
- Turbo-functie; start met extra hoog ventilatievermogen voor een sneller afkoeling of opwarming van de ruimte

INDIVIDUELE BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

RM12F1*

Infrarood afstandsbediening

*Infrarood ontvanger type DB01 benodigd



WDC3-86S

Vereenvoudigde wandbediening



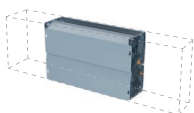
WDC3-86T

Uitgebreide compacte wandbediening

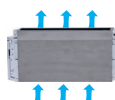


WDC3-120T

Uitgebreide wandbediening



Montage in wand of koof



Luchtaanzuig via onderzijde,
uitblaas via bovenzijde



DZGF3B-3-XY		D22	D28	D36	D45	D56	D71	D80
Koelvermogen⁽¹⁾	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0
Opgenomen vermogen	kW	0,035	0,035	0,040	0,044	0,045	0,053	0,062
Verwarmingsvermogen⁽²⁾	kW	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0
Opgenomen vermogen	kW	0,035	0,035	0,041	0,046	0,047	0,057	0,064
Binnenunit DZGF3B-3-XY		D22	D28	D36	D45	D56	D71	D80
Bestelcode		89702334	89702329	89702333	89702331	89702332	89702330	89702328
Luchtdebiet (7-toeren) ⁽³⁾	m ³ /uur	426/431/439/ 449/454/ 464/473	426/431/439/ 449/454/ 464/473	408/427/450/ 471/488/ 503/524	483/507/533/ 557/584/ 611/636	624/651/683/ 717/738/ 756/781	739/770/803/ 834/865/ 893/928	739/770/803/ 834/865/ 893/928
Beschikbare statische druk	Pa	0~60	0~60	0~60	0~60	0~60	0~60	0~60
Geluidsvermogniveau (7-toeren) ⁽³⁾⁽⁴⁾	dB(A)	46/46/47/47/ 48/48/49	46/47/47/48/ 48/48/49	46/47/48/48/ 49/50/51	46/47/48/49/ 50/51/52	47/48/48/49/ 50/51/51	50/51/52/52/ 53/54/55	50/51/52/52/ 53/54/55
Geluidsdrukkniveau (7-toeren) ⁽³⁾⁽⁴⁾	dB(A)	31/31/32/33/ 34/34/35	31/31/32/33/ 34/34/35	31/32/33/34/ 35/36/37	30/32/33/34/ 35/36/37	32/33/34/34/ 35/36/37	35/36/37/38/ 39/40/41	35/36/37/38/ 39/40/41
Temperatuur instelbaar tussen	°C	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30
Benodigde condens aansluiting	mm (uitw.)	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
Gewicht	kg	16,3	16,3	16,9	20	24,3	26,1	26,1
Afmetingen (LxDxH) ⁽⁵⁾	mm	915x200x470	915x200x470	915x200x470	1133x200x470	1253x200x566	1253x200x566	1253x200x566
Elektrische gegevens								
Voeding	V/Fase/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Maximale vollaststroom	A	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
Databuskabel V6-systemen ^{binnen-/buitendelen}	mm ²	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0
Databuskabel V8-systemen ^{binnen-/buitendelen (6)}	mm ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Koeltechnische gegevens								
Type koudemiddel		R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A
Diameter vloeistofleiding	mm (inch)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
Diameter zuiggasleiding	mm (inch)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)

(1) Binnentemperatuur 27°C DB / 19°C NB. Buitentemperatuur 35°C DB / 24°C NB. Leidinglengte tussen binnendelen 7,5 m. Hoogteverschil 0.

(2) Binnentemperatuur 20°C DB / 15°C NB. Buitentemperatuur 7°C DB / 6°C NB. Leidinglengte tussen binnendelen 7,5 m. Hoogteverschil 0.

(3) Ventilatorsnelheden bij de 7 ventilatortoeren, in oplopende snelheid.

(4) Geluidscondities gemeten in een geluidskamer, op een afstand van 1 meter voor de unit met de unit op een hoogte van 1,5 meter.

(5) Benoemde afmetingen van binnenunits zijn altijd inclusief eventuele grondplaat of bevestigingsogen.

(6) Kabeldiameters uitgaande van alle binnendelen centraal gevoed. Bij separate voedingen van de binnenunits wijzigt de kabeldiameter naar 2x 1,5 mm². De buskabel dient afgeschermd te zijn.