

WALL-MOUNTED

GWMN-2-XMi D17 - D90

HOOG AAN DE WANDMODEL

Nominaal koelvermogen: 1,7 - 9,0 kW
Nominaal verwarmingsvermogen: 2,2 - 10,0 kW



KENMERKEN

- Modern vormgegeven hoog aan de wand VRF-binnenunit
- Energiezuinig
- Laag geluidsniveau
- Horizontale lamellen instelbaar in 5 posities of bewegend via automatische swingfunctie
- Nachtmodus (extra stille-functie voor een minimaal geluidsniveau gedurende de nacht)
- Temperatuur regelbaar op basis van retourluchtsensor in de unit of op basis van de temperatuursensor in de infrarood afstandsbediening (Follow Me-functie)
- Keuze uit 7 vooringestelde ventilatiesnelheden
- Hoge mate van installatiegemak dankzij geïntegreerd expansieorgaan, aansluiting van koelleiding mogelijk aan de linkerzijde, rechterzijde of achterzijde
- Automatische herstart
- Timerfunctie (handmatig)
- Turbo-functie

INDIVIDUELE BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

RM12D

Infrarood afstandsbediening



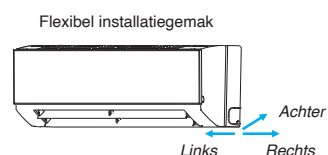
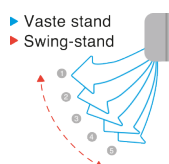
WDC-86E/KD

Compacte wandbediening



WDC-120G/WK

Wandbediening





GWMN-2-XMi		D17	D22	D28	D36	D45	D56	D71	D80	D90
Koelvermogen⁽¹⁾	kW	1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0
Opgenomen vermogen	kW	0,028	0,028	0,028	0,030	0,040	0,045	0,055	0,055	0,082
Verwarmingsvermogen⁽²⁾	kW	2,2	2,4	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0	10,0
Opgenomen vermogen	kW	0,028	0,028	0,028	0,030	0,040	0,045	0,055	0,055	0,082

Binnenunit GWMN-2-XMi		D17	D22	D28	D36	D45	D56	D71	D80	D90
Bestelcode		87002290	87012206	87012205	87002288	88062213	89112213	89112204	89102268	89092249
Luchtdebiet ⁽³⁾	m³/uur	356/368/378/ 385/393/ 402/411	356/368/380/ 393/402/ 411/422	316/338/353/ 370/386/ 402/417	488/515/544/ 573/591/ 628/656	424/450/478/ 507/535/ 563/594	547/578/613/ 648/685/ 713/747	809/875/940/ 1005/1065/ 1130/1195	809/875/940/ 1005/1065/ 1130/1195	867/934/1005/ 1067/1125/ 1300/1421
Geluidsvermogeniveau ⁽³⁾⁽⁴⁾	dB(A)	44/44/44/45/ 45/45/46	44/44/44/45/ 45/45/46	44/44/44/45/ 45/45/46	45/45/46/46/ 47/47/48	46/46/47/48/ 48/49/50	49/49/50/51/ 51/52/53	51/52/53/54/ 57/58/59	51/52/53/54/ 57/58/59	53/55/56/58/ 60/61/63
Geluidsdruk niveau ⁽³⁾⁽⁴⁾	dB(A)	29/29/29/30/ 30/30/31	29/29/29/30/ 30/30/31	29/29/29/30/ 30/30/31	30/30/31/31/ 32/32/33	31/31/32/33/ 33/34/35	34/34/35/36/ 36/37/38	36/37/38/39/ 42/43/44	36/37/38/39/ 42/43/44	38/40/41/43/ 45/46/48
Temperatuur instelbaar tussen	°C	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30
Benodigde condens aansluiting	mm (uitw.)	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Gewicht	kg	8,4	8,4	9,5	11,4	12,8	12,8	17	17	17
Afmetingen (LxDxH) ⁽⁵⁾	mm	835x203x280	835x203x280	835x203x280	990x223x315	990x223x315	990x223x315	1194x262x343	1194x262x343	1194x262x343

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	230/1/50	230/1/50
Maximale vollaststroom	A	0,25	0,25	0,25	0,36	0,37	0,46	0,72	0,72	0,88
Databuskabel binnen-/buitendelen	mm²	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0	3x1,0

Koeltechnische gegevens

Type koudemiddel		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	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)	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)	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 en 1 meter onder de unit.

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