

HRW

WATERGEKOELDE PACKAGED KANAAL- UNITS IN WARMTE- POMPUITVOERING

13 modellen Warmtepomp
2700 tot 38100 W

HRW 19-24



HRW 96-120



KENMERKEN

- ontworpen voor plafond tussenmontage of in technische ruimten
- geschikt voor kanaalaansluiting
- zeer hoge COP
- geschikt voor watertemperaturen tussen 13 en 45°C (condensorzijde)
- eenvoudige toegang voor service en onderhoud dankzij verwijderbare panelen
- aan te passen lucht aanzuig- en uitblaasrichting
- condens opvangbak met overloopbeveiliging
- 3 toeren centrifugaal ventilator
- Microprocessor regeling
- digitale wandthermostaat (RCL)
- master/slave regeling tot 32 units in 15 zones (optioneel)
- elektrische verwarming (optioneel)

HRW 7-9-12



HRW 30-72

HRW



Model

	HRW 007	HRW 009	HRW 012	HRW 019	HRW 024	HRW 030	HRW 036
--	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Koelvermogen (1)	kW	1,9	2,3	3,0	5,3	5,9	8,7	10,1
Opgenomen vermogen	W	650	720	960	1557	2029	2658	3044

Verwarmingsvermogen (2)	kW	2,7	2,7	3,8	5,8	7,4	9,8	11,0
Opgenomen vermogen	W	690	728	1010	1611	2206	2983	3460

Unit met elektrische verwarming								
Vermogen	W	1200	1600	2000	1500+750	1500+1500	3750	4500

Nominaal luchtdebiet	m³/h	440	520	650	1181	1312	1490	1580
Externe statische druk (3)	Pa	50	50	50	50	60	100	100

Afmetingen								
Breedte	mm	900	900	900	900	900	1050	1050
Diepte	mm	530	530	530	600	600	660	660
Hoogte	mm	239	239	239	439	439	460	460
Gewicht	kg	55	55	55	80	85	100	112

Model

	HRW 042	HRW 048	HRW 060	HRW 072	HRW 096	HRW 120
--	---------	---------	---------	---------	---------	---------

Koelvermogen (1)	kW	11,4	13,0	14,3	17,2	21,7	29,9
Opgenomen vermogen	W	3584	4200	4989	6280	6317	8547

Verwarmingsvermogen (2)	kW	14,4	14,9	16,1	21,5	26,6	38,1
Opgenomen vermogen	W	3920	4300	5150	7347	7895	10224

Unit met elektrische verwarming							
---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Vermogen	W	5500	6500	7500	9000	1300	1600
Nominaal luchtdebiet	m³/h	2040	2750	2840	3570	4700	5600
Externe statische druk (3)	Pa	100	100	100	125	125	225

Afmetingen							
Breedte	mm	1250	1250	1250	1250	1680	1680
Diepte	mm	705	705	705	705	955	955
Hoogte	mm	513	513	513	513	770	770
Gewicht	kg	133	140	144	149	253	284

Accessoires

HRW	007	009	012	019	024	030	036	042	048	060	072	096	120
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Retourplenum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
--------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Verse lucht aansluiting ø 100 of 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
--------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Hoofdschakelaar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Storingsmelding	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-----------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Ruimtetemperaturopnemer (los meegeleverd)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

µBMS (los meegeleverd)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Unit inclusief filter en RCL thermostaat.

(1); luchtintrede temperatuur 27°C droge bol, 19°C natte bol temperatuur - water intredetemperatuur 30°C

(2); luchtintrede temperatuur 20°C droge bol, 15°C natte bol temperatuur - water intredetemperatuur 20°C

(3); onder nominale condities, hoog toeren