

AMS 10		8	12
Kompressor		Twin Rotary	
Hastighet, uppvärmning	Hz (rps)	20–86	25–85
Hastighet, kylning	Hz (rps)	20–81	20–80
Fläktflöde (värmedrift, nominell)	m ³ /h	3000	4380
Fläkteffekt	W	86	
Avfrostning		Reverserande	
Brytvärde högtryck	MPa	4,15	
Brytvärde lågtryck (15 s)	MPa	0,079	
Höjd	mm	750	845
Bredd	mm	780	970
Djup	mm	340 mm (+ 110 mm med fotskena)	370 (+ 80 mm med fotskena)
Vikt	kg	60	74
Färg (två lager pulverlack)		Mörkgrå	
Ström- och kommunikationskabel från innemodul		5-ledare 2,5 mm ²	
Köldmediemängd (R410A)	kg	2,55	2,90
Max längd, köldmedierör, enkel väg	m	15 (30)*	12
Rörslutningsalternativ		Högersida	Botten / högersida / baksida
RSK nummer		625 08 09	625 06 42

*Om längden på köldmedierören överstiger 15 m måste extra köldmedium fyllas på med 0,06 kg/m.

Prestanda, ACVM 270 och AMS 10-8

Uppvärmning	Temp. in/ut	Min	Nominell	Max
EN14511 ΔT5K Avgiven/tillförd effekt/COP	7/35 °C (golv)	1,75/0,50/3,50	6,19/1,41/4,39	8,16/1,98/4,13
	2/35 °C (golv)	1,49/0,48/3,12	5,20/1,51/3,44	6,74/2,17/3,11
	-7/35 °C (golv)	1,04/0,45/2,31	4,04/1,45/2,79	5,53/2,06/2,69
	-15/35 °C (golv)	1,25/0,59/2,10	2,74/1,18/2,32	4,22/1,85/2,28
	7/45 °C	2,64/0,81/3,27	6,00/1,72/3,49	7,81/2,47/3,16
	2/45 °C	2,14/0,79/2,71	4,80/1,77/2,71	6,64/2,54/2,61
	-7/45 °C	1,46/0,75/1,95	3,74/1,64/2,28	5,17/2,35/2,20
	-15/45 °C	0,92/0,69/1,33	2,67/1,40/1,91	3,83/2,08/1,84
	7/55 °C	3,08/1,26/2,45	6,09/2,22/2,74	7,36/2,73/2,70
	-7/55 °C	1,88/1,14/1,65	3,33/2,00/1,67	4,64/2,66/1,74

Kylning	Temp. in/ut	Min	Max
EN14511 ΔT5K Avgiven/tillförd effekt/ERR	27/7 °C	2,06/0,38/5,38	7,52/2,37/3,17
	27/18 °C	2,71/0,34/7,88	11,20/3,20/3,50
	35/7 °C	2,10/0,55/3,82	7,10/2,65/2,68
	35/18 °C	2,67/0,71/3,76	10,7/3,19/3,35

Prestanda, ACVM 270 och AMS 10-12

Uppvärmning	Temp. in/ut	Min	Nominell	Max
EN14511 ΔT5K Avgiven/tillförd effekt/COP	7/35 °C (golv)	3,54/0,86/4,14	9,27/2,12/4,40	10,41/2,77/3,81
	2/35 °C (golv)	3,11/0,82/3,83	7,21/1,99/3,66	8,95/2,71/3,35
	-7/35 °C (golv)	3,29/1,07/3,09	6,24/2,07/3,05	8,38/2,97/2,86
	-15/35 °C (golv)	3,23/1,32/2,47	4,51/1,89/2,42	6,67/2,86/2,38
	7/45 °C	3,45/0,96/3,61	9,08/2,58/3,55	11,57/3,56/3,28
	2/45 °C	3,11/1,03/3,04	7,05/2,43/2,93	8,85/3,18/2,82
	-7/45 °C	3,14/1,40/2,25	5,84/2,42/2,44	7,94/3,43/2,35
	-15/45 °C	3,19/1,72/1,86	4,24/2,19/1,96	6,03/3,25/1,89
	7/55 °C	4,45/1,64/2,72	8,41/3,08/2,75	9,50/3,56/2,70
	-7/55 °C	3,50/1,99/1,77	4,93/2,80/1,78	6,60/3,59/1,87

Kylning	Temp. in/ut	Min	Nominell	Max
EN14511 ΔT5K Avgiven/tillförd effekt/ERR	27/7 °C	2,06/0,63/3,28	8,75/1,86/4,72	9,87/3,16/3,13
	27/18 °C	3,41/0,55/6,17	10,82/2,21/4,91	11,7/3,32/3,52
	35/7 °C	1,81/0,70/2,59	6,98/2,54/2,75	9,45/3,41/2,77
	35/18 °C	3,10/0,69/4,48	9,37/2,64/3,56	11,2/3,58/3,12

Reservation för eventuella mått- och konstruktionsändringar!