

# Steps Ahead | Starke Argumente

- Super COP-Werte | geringste CO<sub>2</sub> Emission
- Konform mit dem Wärmegesetz EEWärmeG
- Kühlen bis -15°C AT | Heizen bis -26°C AT
- Anschlussleistung 50~130 <200% a. Anfrage
- 10 % kleinste Leistungsabgabe
- 40 % weniger Kältemittelbedarf
- Keine elektromagnetischen Interferenzen
- Easy-Oil Return  
(kein zyklisch aktiviertes Ölrückführungsprogramm)
- 80 Pa externe statische Pressung
- 110 m Höhenunterschied
- 220 m Einwegrohrleitungslänge
- 1000 m Gesamtröhrlängung
- Bis zu 64 Innengeräte anschließbar
- Snow-Blowing-Funktion bei Winterbetrieb
- Automatische Datensicherung und Füllstandskontrolle
- Systemanbindung an Gebäudeleittechnik z.B. auf Lon, BACnet, Modbus, KNX-EIB und Hotelkassensystem
- Ausgezeichnet mit dem Planet-First Award für die umweltfreundlichste und leistungsstärkste VRF-Technologie

DVM PLUS IV  
DIGITALE HYBRID TECHNOLOGIE



# Line-up Kühlmaschinen



## Mini DVM Kühlmaschinen

RVX-MHF 040 EA	4 PS	
RVX-MHF 050 GA	5 PS	
RVX-MHF 060 GA	6 PS	

## Basis-Module für 2- und 3-Leiter Systeme **DVM PLUS IV**

RD 080 HHXGB RD 080 HRXGB	8 PS		RD 140 HHXGB RD 140 HRXGB	14 PS	
RD 100 HHXGB RD 100 HRXGB	10 PS		RD 160 HHXGB RD 160 HRXGB	16 PS	
RD 120 HHXGB RD 120 HRXGB	12 PS		RD 180 HHXGB RD 180 HRXGB	18 PS	
		RD 200 HHXGB RD 200 HRXGB	20 PS		

## Basis Modulkombinationen für 2- und 3-Leiter Systeme **DVM PLUS IV**

Modell   PS	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	
RD 100 HHXGB RD 100 HRXGB	1										1										1										
RD 120 HHXGB RD 120 HRXGB	1	2	1	1	1	1					1	2	1	1	1	1					1	2	1	1	1	1					
RD 140 HHXGB RD 140 HRXGB			1					1					1				1					1					1				
RD 160 HHXGB RD 160 HRXGB				1				1					1					1					1					1			
RD 180 HHXGB RD 180 HRXGB					1				1						1				1					1					1		
RD 200 HHXGB RD 200 HRXGB						1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4

## Blue Efficiency Modulkombinationen für 2- und 3-Leiter Systeme **DVM PLUS IV**

Modell   PS	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48
RDE 080 HHXGB RDE 080 HRXGB	1		1							1						
RDE 100 HHXGB RDE 100 HRXGB	1	2								1	2	1				
RDE 120 HHXGB RDE 120 HRXGB				2	1	1					1	2	1	1		
RDE 140 HHXGB RDE 140 HRXGB			1		1		1					1			1	
RDE 160 HHXGB RDE 160 HRXGB						1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	3

