



Eigenschaften



- Rec Windbox DX Türluftschleier mit Wärmepumpe kombinierbar MIDEA.
- Beim Heizbetrieb können die Kosten und der CO2 Ausstoß bis zu 70% reduziert werden. Interner Vorfilter im Lieferumfang.
- Selbsttragende Gehäusekonstruktion aus verzinktem StahlblechWartungsfreies Ansauggitter und Ausblasdüse aus Aluminiumprofilen, in einem weißen Einbaurahmen angeordnet (RAL 9016).
- Andere Farben sind auf Anfrage erhältlich., einstellbar zu jeder Seite.Im Gerät befindet sich ein Direktverdampfungsregister für den Heizbetrieb mit integrierten Temperaturfühlern.
- Tragflächig geformte Ausblaslamellen aus eloxiertem AluminiumDer SMART passt sich durch sein elegantes und zugleich sehr dezent gehaltenes Design der räumlichen Gegebenheiten ideal an.
- Eingesetzt werden 5-stufig steuerbare und geräuscharme doppelseitig saugende Radialventilatoren mit 230V Außenläufermotoren.Die EC Modelle sind mit energiesparenden EC-Ventilatoren ausgestattet.
- Als Option ist auch der Kühlbetrieb wählbar. Diese Option wird von Rosenberg nicht empfohlen. Im Kühlbetrieb ist eine Kondensatpumpe notwendig.
- nur Heizen (Betriebsart): Plug&Play Steuerung mit 7m RJ45 Kabel und IR-Fernbedienung im Lieferumfang enthalten.
- Kühlen und Heizen (Betriebsart): Optional: Clever Control II
- (parametrierbar, intelligent, Energieeinsparung,
- Modbus RTU für Gebäudeautomation BMS...)
- mit Sonderprogramm im Kühlen Modus, zur Vermeidung von Kondensation. Regelung der
- Kälteleistung, um die Luftgeschwindigkeit für
- die Luftbarriere zu halten.
- DX 1:1:
Das Gerät lässt sich an eine MIDEA VRF Wärmepumpe-Außeneinheit (R410A) anschließen. Nicht im Lieferumfang. Es wird das MIDEA DX Interface KIT mit Expansionsventil benötigt für die Anpassung an den Türluftschleier benötigt.
- DX VRF:
Regelung durch IR-Fernbedienung und im Gerät integriertes Tastenfeld mit LEDs im Lieferumfang enthalten.

Beschreibung

50Hz

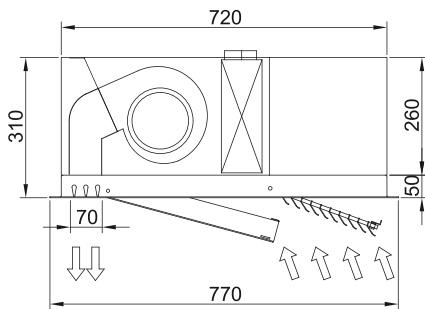
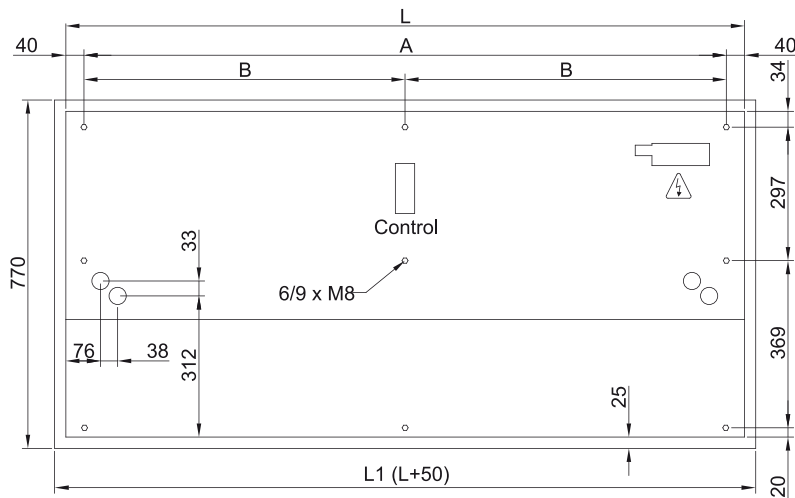
Wärmepumpe - VRF		
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
RECM 1500 VRF12-MD	2460	2,5-3,8
RECM 2000 VRF16-MD	3280	2,5-3,8
RECM 2500 VRF21-MD	3280	2,5-3,8
RECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
RECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
RECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
RECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
RECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
RECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2

60Hz

Wärmepumpe - VRF		
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
RECM 1500 VRF12-MD	2460	2,5-3,8
RECM 2000 VRF16-MD	3280	2,5-3,8

Wärmepumpe - VRF		
Modell	Luftleistung (m³/h)	Empfohlene Einbauhöhe (m)
RECM 2500 VRF21-MD	3280	2,5-3,8
RECG 1000 VRF10-MD	2190	3-4,2
RECG 1500 VRF13-MD	2820	3-4,2
RECG 1500 VRF15-MD	2820	3-4,2
RECG 2000 VRF24-MD	4380	3-4,2
RECG 2500 VRF25-MD	5110	3-4,2
RECG 2500 VRF29-MD	5110	3-4,2

Abmessungen



	L	L1	A	B
Recessed Windbox 1000	1000	1050	920	-
Recessed Windbox 1500	1500	1550	1420	710
Recessed Windbox 2000	2000	1550	1920	960
Recessed Windbox 2500	2500	2550	2420	1210