

# INNEN-MONOBLOCK

Monoblock-Innenklimageräte mit Luftkondensation

## Serie ID

Kühlleistung von 6,3 kW bis 17,2 kW  
Betriebsbereich -20°C bis +45°C  
On-Off / Inverter  
Elektronische Temperaturregelung

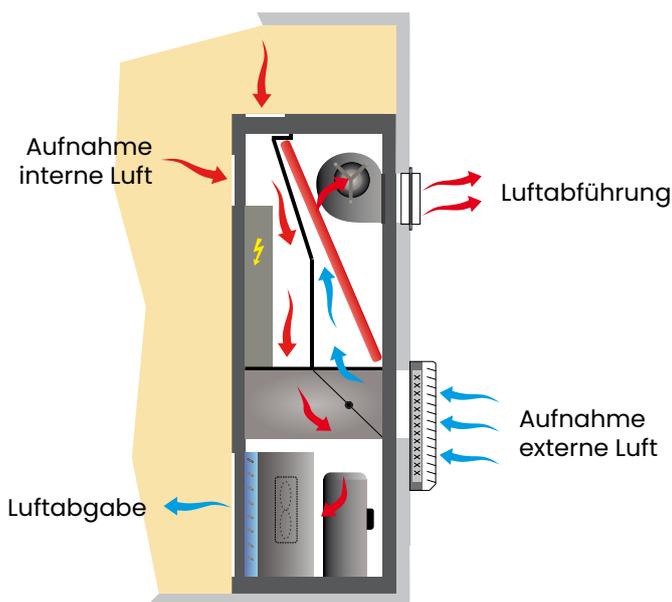


Monoblock-Innenklimageräte mit Luftkondensation, ideal für die Installation in Räumen, Shelter für Funkbasisstationen und Technologieräumen im Allgemeinen. Die Kühlluft wird von oben angesaugt und nach unten geleitet.

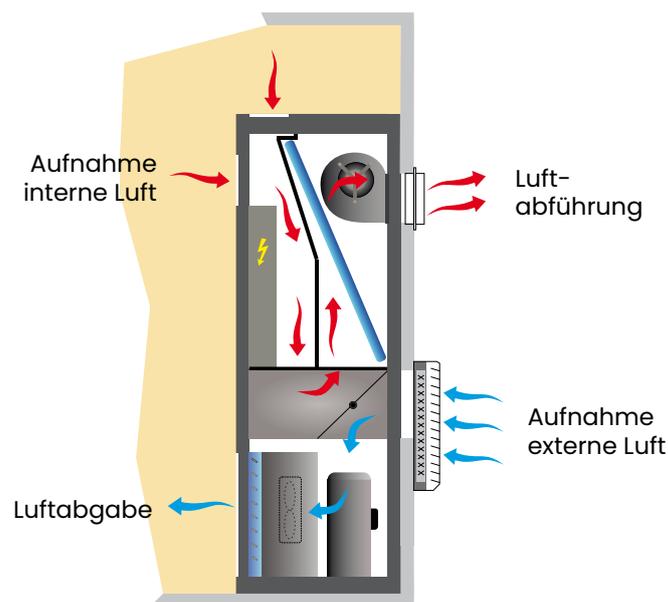
## HAUPTMERKMALE

- Tragende Struktur und Außenverkleidung aus verzinktem Stahl
- Aluminium-Aluminium-Mikrokanal-Verflüssigerregister
- Ventilatoren im Verdampferbereich Typ EC, 48Vdc
- Drehzahl des Kondensatorgebläses variabel je nach Kondensationsdruck
- Auf Anfrage: Ethernet-Karte, serielle RS232/485, SNMP&Web

## KÜHLBETRIEB MOD. IR



## FREE COOLING-BETRIEB MOD. IF



## TECHNISCHE DATEN ON/OFF UND INVERTER-VERSION

Modell		AE50IR1DP	AE80IR1DP	AE80IR3DP	AE100IR3DP	AE140IR3DP	AE170IR3DP
		AE50IF1DP	AE80IF1DP	AE80IF3DP	AE100IF3DP	AE140IF3DP	AE170IF3DP
Kompressor		Hermetisch	Hermetisch	Hermetisch	Hermetisch	Hermetisch	Hermetisch
Gesamtkühlleistung <sup>(1)</sup>	W	6300	8100	8100	10200	14100	17200
Sensible Kühlleistung	W	6300	8100	8100	10200	14100	17200
Heizleistung (optional)	W	1500	3000	3000	3000	3000	3000
Versorgungsspannung	V/pH/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

Modell		AE2/8IR1DP	AE2/8IR3DP	AE3/10IR3DP	AE5/14IR3DP	AE6/17IR3DP
		AE2/8IF1DP	AE2/8IF3DP	AE3/10IF3DP	AE5/14IF3DP	AE6/17IF3DP
Kompressor		Hermetisch Inverter	Hermetisch Inverter	Hermetisch Inverter	Hermetisch Inverter	Hermetisch Inverter
Gesamtkühlleistung <sup>(1)</sup>	W	2000/7600	2000/7600	3000/10000	5000/13900	6000/17000
Sensible Kühlleistung	W	2000/7600	2000/7600	3000/10000	5000/13900	6000/17000
Heizleistung (optional)	W	1500	1500	3000	3000	3000
Versorgungsspannung	V/pH/Hz	230/1/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50	400/3+N/50

(1) Außentemperatur 35°C - Innentemperatur 30°C - R.H. = 20%