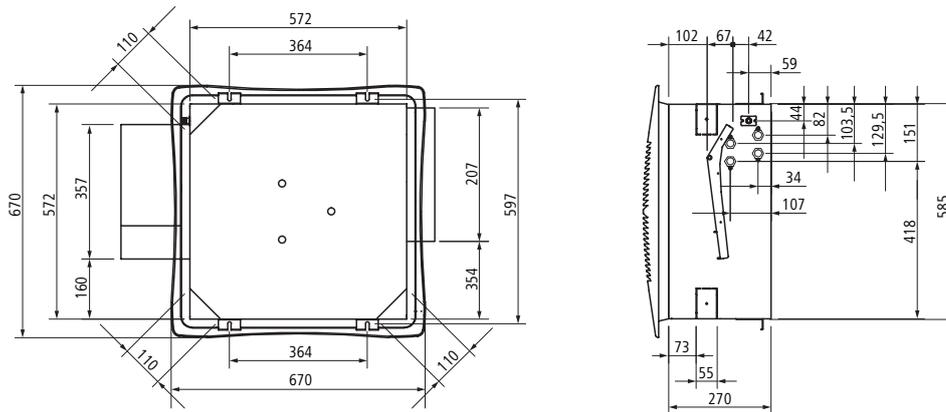




## BAUGRÖSSE 0

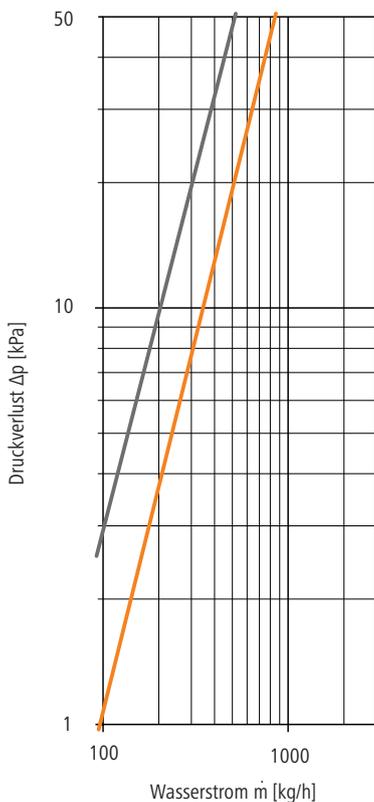


## PREISE

Baugröße	0		0	
Modelle	2-Leiter-Anlage		4-Leiter-Anlage	
Elektro-Heizregister	ohne elektrischem Heizregister		ohne elektrischem Heizregister	
Modbus RTU Platine	ohne MB-Platine	mit MB-Platine	ohne MB-Platine	mit MB-Platine
Masse M [kg]	22	22	24	24
Artikelnummer	DXB00100575X00A	DXB00100575X02A	DXB00200575X00A	DXB00200575X02A
Preis pro Stück [EUR]	886,46	1083,00	1036,53	1212,58

## DRUCKVERLUSTDIAGRAMM, KORREKTURFAKTOREN

Die Druckverluste bei Hauptregistern beziehen sich auf eine durchschnittliche Wassertemperatur von 10 °C im Kühlbetrieb und bei Zusatzregistern auf eine durchschnittliche Wassertemperatur von 65 °C im Heizbetrieb. Abweichende Temperaturen sind mit dem Koeffizient K aus der Tabelle zu multiplizieren.



### Korrekturfaktoren für abweichende Temperaturen

°C	Hauptregister						Zusatzregister			
	20	30	40	50	60	70	40	50	60	70
K	0,94	0,90	0,86	0,82	0,78	0,74	1,14	1,08	1,02	0,96

### Erklärung Modellbezeichnung

DXB	0	2	
			DXB : Deckenkassette mit Radialventilator (mit AC-Motor)
			0 : Baugröße
			2 : 4-Leiter-Anlage (max. Heizen)

— DXB 01

— DXB 02 (max. Heizen)


**TECHNISCHE DATEN 2-LEITER SYSTEM**

Baugröße	Kühlen 7°C / 12°C / 27°C 48 % relative Feuchte						Heizen 50°C / 40°C / 20°C				Allgemein			
	Drehzahl- stufe	Gesamt- kühllei- stung	Sensible- kühllei- stung	Luftaus- blastem- peratur	Wasser- durch- fluss	Wasser- druckver- lust	Gesamt- heizlei- stung	Luftaus- blastem- peratur	Wasser- durch- fluss	Wasser- druckver- lust	Luft- volumen- strom	Schall- druck- pegel	Schall- leistungs- pegel	Leistungs- aufnahme
		P <sub>ges</sub> [W]	P <sub>sen</sub> [W]	R <sub>LT</sub> [°C]	V [l/h]	Δp [kPa]	P <sub>ges</sub> [W]	R <sub>LT</sub> [°C]	V [l/h]	Δp [kPa]	Ṁ [m³/h]	L <sub>p</sub> [dB(A)]	L <sub>w</sub> [dB(A)]	P [W]
DXB 01	Max.	1983	1578	19	349	10,3	2451	32	212	3,6	610	40	49	57
	Mittl.	1615	1253	18	284	7,0	1935	34	166	2,3	420	31	40	32
	Min.	1236	931	17	216	4,3	1446	35	126	1,4	310	24	33	25

**TECHNISCHE DATEN 4-LEITER SYSTEM**

Baugröße	Kühlen 7°C / 12°C / 27°C 48 % relative Feuchte						Heizen 50°C / 40°C / 20°C				Allgemein			
	Drehzahl- stufe	Gesamt- kühllei- stung	Sensible- kühllei- stung	Luftaus- blastem- peratur	Wasser- durch- fluss	Wasser- druckver- lust	Gesamt- heizlei- stung	Luftaus- blastem- peratur	Wasser- durch- fluss	Wasser- druckver- lust	Luft- volumen- strom	Schall- druck- pegel	Schall- leistungs- pegel	Leistungs- aufnahme
		P <sub>ges</sub> [W]	P <sub>sen</sub> [W]	R <sub>LT</sub> [°C]	V [l/h]	Δp [kPa]	P <sub>ges</sub> [W]	R <sub>LT</sub> [°C]	V [l/h]	Δp [kPa]	Ṁ [m³/h]	L <sub>p</sub> [dB(A)]	L <sub>w</sub> [dB(A)]	P [W]
DXB 02 (max. Heizen)	Max.	2298	1816	17	407	13,1	1599	29	137	4,8	610	40	49	57
	Mittl.	1951	1502	16	342	9,6	1360	30	115	3,6	420	31	40	32
	Min.	1506	1119	15	263	6,0	1068	31	94	2,3	310	24	33	25

**Zubehör im Kapitel "Modelle Zubehör"**

Sichtblende ZA0142 .... oder ZA0149 0001 muss separat bestellt werden

- 2- oder 3- Wege Ventile
- Ventilkondensatwannen
- Kondensatpumpen
- Regelungstechnik
- Luftführung