



Einfach herauszunehmender Filter



Sicherheitsgitter



Infrarotfernbedienung



Kabel-Fernbedienung (Option)

Kaltwasser-Kassetten

Ausstattung

- Infrarot- oder optional Kabel-Fernbedienung mit LCD-Anzeige (Funktionen: Kühlen oder Heizen, Lüften, 3 Lüfterstufen, Timer, Autoswing, Sleep)
- Euro-Raster
- Automatischer Wiederanlauf nach Spannungsausfall
- serienmäßig Frischluftanschluss (D=100mm) und Nebenraumanschluss (D=125mm)
- Kondensatpumpe mit Sicherheitsschwimmerschalter (Förderhöhe 0,5 m)

Zubehör

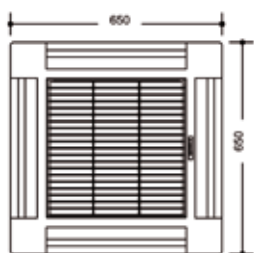
- Kabel-Fernbedienung mit LCD-Anzeige
- Alarmthermostat
- Luftstromwächter als potentialfreie Störmeldung
- Drei-Wege-Ventil
- Takosetter (Wasser-Durchflussmengenregler)



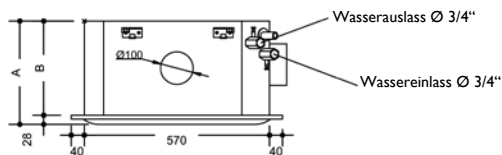
Informationen zur Montage:

- Elektrozuleitung 3x1,5 mm²
- Kondensatoranschluss

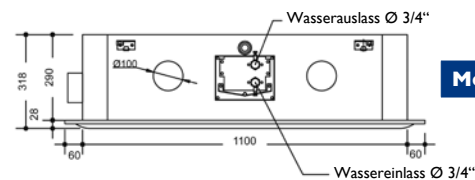
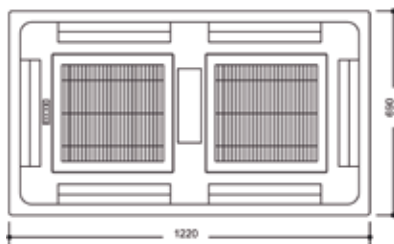
Maße - Euroraster



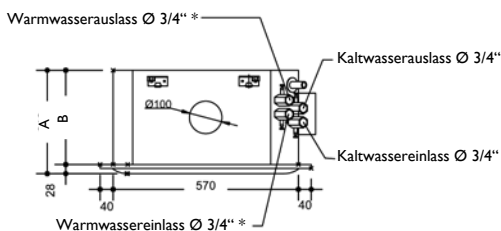
Modell	30P	40P	50P	40PBI
A	278	318	318	318
B	250	290	290	290



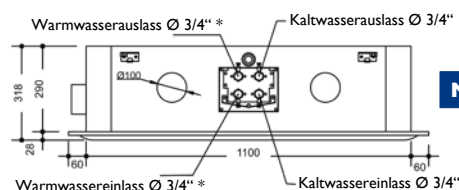
Maße - Doppel-Euroraster



Modell 70P 100P



* nur bei Modell 40PBI



Mod. 60PBI 80PBI

* nur bei Modell 80PBI



Kühlen **oder** Heizen

2-Leiter System	30P	40P	50P	70P	100P
Kühlleistung total [kW]	3,04	4,07	5,04	7,63	10,54
Kühlleistung sensibel [kW]	1,77	2,88	3,19	5,21	6,35
Heizleistung PWW [kW]	5,41	6,94	9,01	13,30	17,22
Luftleistung [m³/h]	510 / 420 / 348	624 / 564 / 468	768 / 624 / 516	1.158 / 960 / 780	1.500 / 1.260 / 1.050
Durchflussmenge [l/h]	522	698	866	1.310	1.809
Druckverlust [kPa]	10	10	14	25	15
Schalldruck [dB(A)]	39/36/30	43/41/35	46/43/37	43/40/36	50/47/40
Leistungsaufnahme [W]	32	58	66	116	131
Wasseranschlüsse [Zoll]	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Maße B x T x H [mm]	570 x 570 x 250	570 x 570 x 290	570 x 570 x 290	1.100 x 570 x 290	1.100 x 570 x 290
Gewicht [kg]	28	31	31	59	59
Preis [€]	1.395	1.480	1.550	2.200	2.460



Kühlen **und** Heizen

4-Leiter-System	40PBI	70PBI	80PBI
Kühlleistung total [kW]	4,06	6,54	9,13
Kühlleistung sensibel [kW]	2,45	3,99	4,66
Durchflussmenge [l/h]	697	1123	1566
Druckverlust [kPa]	12,7	15,2	19,4
Heizleistung PWW [kW]	3,47	6,08	6,96
Durchflussmenge [l/h]	305	534	611
Druckverlust [kPa]	10,6	10,7	13,9
Luftleistung [m³/h]	768 / 624 / 516	1.158 / 960 / 780	1.500 / 1.260 / 1.050
Schalldruck [dB(A)]	46/43/37	46/43/36	52/49/40
Leistungsaufnahme [W]	62	116	127
Wasseranschlüsse [Zoll]	3/4	3/4	3/4
Maße B x T x H [mm]	570 x 570 x 290	1.100 x 570 x 290	1.100 x 570 x 290
Gewicht [kg]	32	61	61
Preis [€]			

Kühlleistung in mittlerer Lüfterstufe
 Lufteintritt: 27°C, 50% r.F.
 Wassereintritt /-austritt: 7/12°C.
 Heizleistung
 Lufteintritt: 20°C, 50% r.F.
 Wassereintritt /-austritt: 70/60°C.
 Schalldruck in 1,0 m Freifeld.

Zubehör:	Preis (€)
Kabel-Fernbedienung mit LCD-Anzeige, mit Anschlusskabel mit Stecker, 5 m	140
Ventil - Kit, bestehend aus 4-Wege-Ventil 230 V, Zusatzkondensatschale (Bausatz) DWK 30-50	190
DWK 70-100	290
Master-Slave-Verdrahtung für Infrarot- oder Kabelfernbedienung (vorverdrahtet)	390 pro Slave
Umschaltbox (störabhangig, zeitabhängig, Spitzenlast) Typ „INTRONICS“	690
Typ „Siemens-SPS“	890
Wasserwarnanlage zur Montage unterhalb des Gerätes, mit Alarmmeldung (lose)	auf Anfrage
anderer Farbton nach RAL für Inneneinheit	auf Anfrage
Anschluss-Kit für Frischluftansaugung, D=100 mm	70

Zubehör:	Preis (€)
Hauptschalter (angebaut und verdrahtet)	190
Anschluss-Kit für Nebenraumanschluss, D=125 mm	120
TAKO-Setter (Durchflussregler) DWK 30 - 40	90
DWK 50 - 100 (lose)	180
Zusatz-Kondensatpumpe (Behalterpumpe), Förderhöhe 5,0 m	320
Fern-Ein-Aus-Baustein (fertig eingebaut)	190
Alarmthermostat mit Stormeldekontakt (eingebaut und verdrahtet)	195