



Technische Daten – Standard Kanalgerät

Modell MMD-AP		0076 BHP1-E	0096 BHP1-E	0126 BHP1-E	0156 BHP1-E	0186 BHP1-E	0246 BHP1-E	0276 BHP1-E	0306 BHP1-E	0366 BHP1-E	0486 BHP1-E	0566 BHP1-E
Nennkühlleistung	kW	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	8,00	9,00	11,20	14,00	16,00
Nennheizleistung	kW	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00	9,00	10,00	12,50	16,00	18,00
Leistungscode		0,80	1,00	1,25	1,70	2,00	2,50	3,00	3,20	4,00	5,00	6,00
Elektrische Daten												
Stromversorgung	V-Ph-Hz	230-1-50 (Spannungsbereich 220-240 V) - Stromversorgung nur zum Innengerät										
Betriebsstrom	A	0,26	0,29	0,29	0,42	0,42	0,52	0,52	0,61	1,07	1,23	1,23
Leistungsaufnahme	kW	0,038	0,043	0,043	0,062	0,062	0,077	0,077	0,094	0,172	0,198	0,198
Anlaufstrom	A	0,45	0,50	0,50	0,73	0,73	0,90	0,90	1,06	1,85	2,13	2,13
Gehäuse												
Feuerverzinktes Stahlblech - Wärmeisoliermaterial beiliegend												
Geräteabmessungen												
Höhe	mm	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275
Breite	mm	700	700	700	700	700	1000	1000	1000	1400	1400	1400
Tiefe	mm	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	750
Gerätengewicht												
kg												
23 23 23 23 23 23 30 30 30 40 40 40												
Wärmeaustauscher												
Beripptes Rohr												
Schalldämmung / Wärmeisoliermaterial												
Nicht entflammbare Isolierung												
Ventilatorart												
Radialventilator												
Luftvolumenstrom												
Hoch	l/s	150	158	158	222	222	333	333	350	533	583	583
Mittel	l/s	125	133	133	183	183	275	275	308	450	483	483
Niedrig	l/s	100	108	108	150	150	242	242	258	383	417	417
Luftvolumenstrom												
Hoch	m³/h	540	570	570	798	798	1200	1200	1260	1920	2100	2100
Mittel	m³/h	450	480	480	660	660	990	990	1110	1620	1740	1740
Niedrig	m³/h	360	390	390	540	540	870	870	930	1380	1500	1500
Statische Pressung (werkseitige Einstellung)												
Pa												
30 30 30 30 30 30 40 40 40 50 50 50												
Statische Pressung (max.)												
Pa												
120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120												
Schalleistungspegel (hoch/mittel/niedrig)												
db (A)												
42/39/36 43/39/36 43/39/36 46/42/38 46/42/38 49/44/40 49/44/40 49/44/40 53/49/46 53/49/46 53/49/46												
Schalldruckpegel (hoch/mittel/niedrig)												
db (A)												
29/26/23 30/26/23 30/26/23 33/29/25 33/29/25 36/31/27 36/31/27 36/31/27 40/36/33 40/36/33 40/36/33												
Luftfilter												
Standard-Langzeitfilter mitgeliefert												
Regler												
Fernbedienung als Zubehör erhältlich												
Anschlussleitungen												
Sauggasleitungsanschluss-Durchmesser	Zoll (mm)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (15,9)	5/8 (15,9)	5/8 (15,9)	5/8 (15,9)	5/8 (15,9)	5/8 (15,9)
Flüssigkeitsleitungs-Anschlussdurchmesser	Zoll (mm)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)
Ablaufanschluss, Nenn-Ø (Polyvinylrohr)	mm	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

Standard Kanalgerät

Modell MMD-AP	0076 BHP1-E	0096 BHP1-E	0126 BHP1-E	0156 BHP1-E	0186 BHP1-E	0246 BHP1-E	0276 BHP1-E	0306 BHP1-E	0366 BHP1-E	0486 BHP1-E	0566 BHP1-E
Nennkühlleistung in kW	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10	8,00	9,00	11,20	14,00	16,00
Nennheizleistung in kW	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00	9,00	10,00	12,50	16,00	18,00

Zubehör – Standard Kanalgerät

Bezeichnung	Bestellnummer
Infrarotfernbedienungs-Kit	TCB-AX32E2 / RBC-AXU31-E
Kabelfernbedienung mit integrierter Wochenzeituhr	RBC-AMS55E-ES *
Standard Kabelfernbedienung	RBC-AMT32E **
Hotelfernbedienung mit großem Display	RBC-ASC11E ***
Touchscreen Kabelfernbedienung	RBC-TPT-1 ****
Fensterkontaktplatine	TCB-IFCB5-PE
Gehäuse für Fensterkontaktplatine	TCB-PX100-PE
Weiteres Zubehör finden Sie ab Seite 260	

- * Nur so lange der Vorrat reicht. Neues Model RBC-AMSU51-ES
- ** Nur so lange der Vorrat reicht. Neues Model RBC-AMTU31-E
- *** Die Bestellnummer wird im Laufe des Jahres 2021 geändert. Neue Bestellnummer: RBC-ASCU11-E
- **** Wird im Laufe des Jahres durch RBC-MTSC2 ersetzt

C = Kühlmodus

H = Heizmodus

Messbedingungen: siehe Seite 2