

# KOMPAKTES WANDGERÄT

inkl. Infrarotfernbedienung / PMV bitte separat mitbestellen!



## Technische Daten – Kompaktes Wandgerät VRF: ohne PMV - SMMSu (Innengerät)

Modell MMK-UP XXX HPL-E		0031	0051	0071	0091	0121	0151	0181	0241
Nennkühlleistung	kW •	0,90	1,70	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	7,10
Nennheizleistung	kW •	1,30	1,90	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	8,00
Leistungscode		0,30	0,60	0,80	1,00	1,25	1,70	2,00	2,50
<b>Elektrische Daten</b>									
Stromversorgung	V-Ph-Hz	230-1-50 (Spannungsbereich 220-240 V) - Stromversorgung nur zum Innengerät							
Betriebsstrom	A	0,15	0,15	0,16	0,17	0,18	0,26	0,29	0,40
Leistungsaufnahme	kW	0,015	0,015	0,015	0,016	0,017	0,028	0,032	0,05
Anlaufstrom	A	0,19	0,19	0,20	0,21	0,22	0,35	0,38	0,50
Gehäusefarbe		Mondweiß (Munsell / 2,5GY 9,0/0,5)							
<b>Gehäuseabmessungen</b>									
Höhe	mm	293	293	293	293	293	320	320	320
Breite	mm	798	798	798	798	798	1050	1050	1050
Tiefe	mm	230	230	230	230	230	250	250	250
Gerätgewicht	kg	11	11	11	11	11	16	16	16
<b>Wärmeaustauscher</b>		Beripptes Rohr							
<b>Schalldämmung / Wärmeisoliermaterial</b>		Nicht entflammbare Isolierung							
<b>Ventilator typ</b>		Querstromventilator							
<b>Luftvolumenstrom</b>	<b>l/s</b>								
Luftvolumenstrom Hoch	l/s	126	126	133	141	150	233	250	333
Luftvolumenstrom Mittel	l/s	103	103	107	110	114	192	200	250
Luftvolumenstrom Niedrig	l/s	75	75	75	75	75	153	153	167
<b>Luftvolumenstrom</b>	<b>m³/h</b>								
Luftvolumenstrom Hoch	m³/h	455	455	480	510	540	840	900	1200
Luftvolumenstrom Mittel	m³/h	370	370	385	395	410	690	720	900
Luftvolumenstrom Niedrig	m³/h	270	270	270	270	270	550	550	600
Schallleistungspegel (hoch/mittel/niedrig)	dB(A)	48/44/40	48/44/40	50/45/40	51/46/40	52/47/40	55/51/47	56/53/47	60/54/48
Schalldruckpegel (hoch/mittel/niedrig)	dB(A)	33/29/25	33/29/25	35/30/25	36/31/25	37/32/25	40/36/32	41/37/32	45/39/33
<b>Luftfilter</b>		Standard-Langzeifilter mitgeliefert							
<b>Regler</b>		IR-Fernbedienung WH-TA09NE im Lieferumfang enthalten							
<b>Anschlussleitungen</b>									
Sauggasleitung (Anschluss-Ø)	inch (mm)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	3/8 (9,5)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (15,9)
Flüssigkeitsleitung (Anschluss-Ø)	inch (mm)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	1/4 (6,4)	3/8 (9,5)
Ablaufanschluss, Nenn-Ø (Polyvinylrohr)	mm	16	16	16	16	16	16	16	16

Messbedingungen: siehe U4 • = Kühlmodus • = Heizmodus

## Preise – Kompaktes Wandgerät VRF: ohne PMV - SMMSu (Innengerät)

Bestellnummer	Typ	Kühl-/Heizleistung kW	Einzelpreis (EUR)
MMK-UPO031HPL-E	Innengerät	0,90 / 1,30	1.226,00
MMK-UPO051HPL-E		1,70 / 1,90	1.252,00
MMK-UPO071HPL-E		2,20 / 2,50	1.271,00
MMK-UPO091HPL-E		2,80 / 3,20	1.286,00
MMK-UPO121HPL-E		3,60 / 4,00	1.328,00
MMK-UPO151HPL-E		4,50 / 5,00	1.344,00
MMK-UPO181HPL-E		5,60 / 6,30	1.373,00
MMK-UPO241HPL-E		7,10 / 8,00	1.394,00

## Zubehör – Kompaktes Wandgerät VRF: ohne PMV - SMMSu (Innengerät)

Bestellnummer	Beschreibung	Preis (EUR)
<b>Externe PMV-Kits (Zubehör)</b>		
RBM-PMV0361UP-E	PMV-Bausatz VRF Wandgerät bis 3,6 kW	300,00
RBM-PMV0901UP-E	PMV-Bausatz VRF Wandgerät > 4,5 kW	320,00
RBM-PMV0361U-E	PMV-Bausatz Gr. 0031-0121 (Restbestand)	375,00
<b>Fernbedienungen, Sensoren und deren Zubehör: Kabel FB (Zubehör)</b>		
RBC-AMTU31-E	Std. Kabelfernbedienung	139,00
RBC-ASCU11-E	Hotel Kabelfernbedienung	119,00
RBC-AWSU52-E	Kabel-FB + Wochentimer + BT	230,00
<b>Fernbedienungen, Sensoren und deren Zubehör: Sensor (Zubehör)</b>		
TCB-TC41U-E	Ferntemperatur-Sensor	125,00
<b>Regelkomponenten für externe kundenspezifische Anwendungen: Schnittstelle (Zubehör)</b>		
INKXTOS001R000	KNX Schnittst. 1IG A-B Bus /TO-RC-KNX-1I	596,00
INMBSTOS001R000	Intesis Modbus Schnittstelle/TO-RC-MBS-1	599,00
INBACTOS001R100	BACnet Schnittstelle	608,00
<b>Regelkomponenten für externe kundenspezifische Anwendungen: Wifi Modul / GSM Modul (Zubehör)</b>		
INWMPTOS001R000	Intesis WIFI-Schnittst. RAV/VRF IP-Home	619,00
<b>Zentrale Regelungssysteme und deren Zubehör: SMMSu (Zubehör)</b>		
BMS-IWF001OUCP-E	WIFI-Modul	269,00
<b>Zusatz-Platinen und deren Zubehör (Zubehör)</b>		
TCB-IFCB5-PE	Fensterkontaktplatine	78,00
TCB-PX100PE	Gehäuse für Fensterkontaktplatine	93,00

Alle Codes IN\* sind aktuell nur kompatibel mit dem TCC-Link. Nicht mit TU2C-Link. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an Ihre Vertriebsbeauftragten.

