

Modulárne vysúšacie sušičky vzduchu série OMD



OMD (5-400 m³/h)

MODEL	Kapacita		Súprava filtrov	Veľkosť pripojenia	Napätie V / Hz	Rosný bod (°C)	Rozmery (mm)	Celková hmotnosť (kg)
	m ³ /min	m ³ /h						
OMD 3	0.08	5	GKO20 MX-MY-MP	1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	320x310x560	15
OMD 5	0.16	10	GKO20 MX-MY-MP	1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	320x310x640	17
OMD 10	0.33	20	GKO20 MX-MY-MP	1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	320x310x910	23
OMD 15	0.41	25	GKO25 MX-MY-MP	1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	320x370x800	25
OMD 20	0.58	35	GKO50 MX-MY-MP	1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	320x370x1100	35
OMD 25	0.75	45	GKO50 MX-MY-MP	1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	320x370x1250	41
OMD 30	0.83	50	GKO50 MX-MY-MP	1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	320x370x1500	46
OMD 40	1.16	70	GKO100 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	430x430x1250	71
OMD 50	1.41	85	GKO100 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	430x430x1400	78
OMD 60	1.66	100	GKO100 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	430x430x1750	92
OMD 75	2.16	130	GKO150 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	570x430x1300	117
OMD 100	2.83	170	GKO150 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	570x430x1450	130
OMD 120	3.33	200	GKO150 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	570x430x1750	152
OMD 180	5.00	300	GKO200 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	710x430x1500	185
OMD 240	6.66	400	GKO250 MX-MY-MP	1 1/2"	230 V / 50-60 Hz	-40	850x430x1500	236

Korekčné faktory													
(Bar g)	4,5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Faktor (F1)	0,69	0,75	0,88	1	1,12	1,25	1,37	1,5	1,62	1,74	1,87	1,99	2,11
Vstupná teplota (°C)	20	25	30	35	40	45	50	-	-	-	-	-	-
Faktor F2	1	1	1	1	0,8	0,73	0,59	-	-	-	-	-	-

- Ak chcete nájsť najvhodnejší model s vysokou účinnosťou, vynásobte prietok uvedený v tabuľke vyššie korekčným faktorom zodpovedajúcim pracovnému tlaku.

- Rosný bod: -40 °C
- Normálna vstupná teplota: 35 °C
- Normálny pracovný tlak: 7 barov
- Max. Vstupná teplota: 50 °C
- Max. Pracovný tlak: 16 barov
- Max. Okolité teplota: 50 °C