LAVAT
Laboratory and Vacuum Technique

Tovární
ulice 35
281 03
Radim u
Kolína
Česká
Republika

www.lavat.cz
info@lavat.cz
321 792 312

Odlučovač olejové mlhy OOM 5/16

Zák. číslo: 2611 00 0000

Odlučovač olejové mlhy OOM slouží k odlučování mlhy ze vzduchu na výfuku rotačních olejových vývěv, jehož maximální teplota může být 80° C. Jednotlivé odlučovače jsou dimenzovány na maximální čerpací rychlost (což je základní parametr vývěvy). Pokud je vývěva používána v oblasti hrubého vakua cca od 100kPa do 1kPa, doporučujeme použít odlučovač olejové mlhy pro vyšší čerpací rychlost. V takovém případě je vhodně použití konzultovat s výrobcem. V dně odlučovače je zabudován výpustný otvor zaslepený šroubem M5 s těsněním. Tento otvor slouží k vypouštění oleje, který byl přetlačen na vnější stranu odlučovací složky. Množství odloučeného oleje na vnější straně vložky závisí na zatížení v oblasti hrubého vakua je možno místo výpustného šroubu použít přisávací trysku s hadičkou a olej průběžně odvádět buď gravitací do sběrné nádoby nebo pomocí prodlužovacího kusu pro přisávání do sacího hrdla rotační olejové vývěvy, čímž se výrazně omezí spoutřeba oleje.

Technické údaje

Q max	5 m/h
Vstupní a výstupní příruba	KF16
pr. D	70 mm
H	175 mm

Fotogalerie



TYP	Q max. [m^3/h]	Vstupní příruba	Výstupní příruba	∅ D [mm]	H [mm]	Doporučené použití
OOM 2/16	2	KF 16 DIN 2403	KF 16 DIN 2403	45	120	VR 1,5/12, 21 VR 1/11S
OOM 5/16	5	KF 16 DIN 2403	KF 16 DIN 2403	70	175	VRO 5 VR 3/11
OOM 8/25	8	KF 25 DIN 2403	KF 25 DIN 2403	70	175	VRO 8, 4 RV 5
OOM 30/25	30	KF 25 DIN 2403	KF 25 DIN 2403	100	235	VRO 25, 16 VRO 05, 15
OOM 30/40	30	KF 40 DIN 2403	KF 40 DIN 2403	100	235	RV 20
OOM 50/40	50	KF 40 DIN 2403	KF 40 DIN 2403	100	370	RV 40/21
OOM 100/50	100	KF 50 DIN 2403	KF 50 DIN 2403	225	570	RV 100
OOM 100/N	100	KF 16 DIN 2403	KF 16 DIN 2403	225	615	RV 100

