



Oil Separators For Screw Compressors

Yağ Ayırıcılar Vidalı Kompresörler İçin

OS.D.33B

[PS]	[PS1] 33 Bar	[PS2] 24 Bar
[TS]	- 20 / + 130°C	- 40 / - 20°C
GAS		HCFC, HFC, R290, R717*

OS.D.33B.180	OS.D.33B.400	OS.D.33B.900	OS.D.33B.1300	OS.D.33B.2300S
OS.D.180s Inlet & Outlet Giriş & Çıkış ODS-54	OS.D.400s Inlet & Outlet Giriş & Çıkış ODS-80	OS.D.900s Inlet & Outlet Giriş & Çıkış ODS-92	OS.D.1300s Inlet & Outlet Giriş & Çıkış ODS-102	

MODEL			OS.D.33B.180	OS.D.33B.400	OS.D.33B.900	OS.D.33B.1300	OS.D.33B.2300S
(m3/h)	Air Conditioning	Klima	270	490	940	1320	1650
(m3/h)	Cooling and Low Temp.	Soğutma ve Düşük Sıcaklık	300	600	1320	1600	2250
(dm3)	Total Volume	Toplam Hacim	50	120	220	330	550
(dm3)	Oil Volume	Yağ Hacmi	19	50	90	130	230
(Qty)	Maximum Compressor	Maksimum Kompresör	2	3	6	6	6
1	Refrigeration Inlet Connection	Giriş Bağlantısı	FLC.033B.101 (2 1/8")	FLC.033B.104 (3 1/8")	FLC.033B.105 (3 5/8")	FLC.033B.106 (4")	OD-141
2	Refrigeration Outlet Connection	Çıkış Bağlantısı	FLC.033B.101 (2 1/8")	FLC.033B.104 (3 1/8")	FLC.033B.105 (3 5/8")	FLC.033B.106 (4")	OD-141
3	Oil Inlet Connection	Yağ Giriş Bağlantısı	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"
4	Oil Outlet Connection	Yağ Çıkış Bağlantısı	RV-7/8	RV-1 3/8	RV-1 5/8	ODS 2 1/8"	ODS 3"
5	Parallel Compressor Oil Outlet Connection	Paralel Yağ Çıkış Bağlantısı	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 3/4"	Rot. 2 1/4"	ODS 2 1/8"	ODS 3"
6	Service Valve Connection	Servis Vana Bağlantısı	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"	Rot. 1 1/4"
7	Oil Level Sensor Connection	Yağ Seviye Sensör Bağlantısı	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"
8	Sight Glass	Gözetleme Camı	2x SG134	2x SG134	2x SG134	2x SG134	2x SG134
9	Thermostat	Termostat	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"
10	Oil Heaters	Yağ Isıtıcı	NPT 1/2"	2x NPT 1/2"	3x NPT 1/2"	4x NPT 1/2"	4x NPT 1/2"
11	Service Valve Connection	Servis Vana Bağlantısı	NPT 3/8"	NPT 3/8"	NPT 3/8"	NPT 3/8"	NPT 3/8"
12	Safety Valve Connection	Emniyet Ventili Bağlantısı	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"	NPT 1/2"
Category [PED]		Group 2	CAT.III	CAT.IV	CAT.IV	CAT.IV	CAT.IV
		Group 1	CAT.IV	CAT.IV	CAT.IV	CAT.IV	CAT.IV

Oil Thermostat Yağ Termostati



Order No	Model	Length [mm]	Connection
OT	OT-01	175	1/2" NPT

Oil Heater Yağ Isıtıcı



Order No	Model	Length [mm]	Watt	Connection
OH	OH-01	150	150	1/2" NPT