



OSC Serisi Vidalı Kompresörler

OSC • OSC V • OSC T • VT • Td • VTd

TEKNİK ÖZELLİKLER (3-15 kW)

MODEL		Tank Hacmi	Kapasite				Motor Gücü		Ağırlık	Hava Bağlantısı	Ölçüler (mm)			Özen Kurutucu Kodu		
			7,5	10	13	15					En	Boy	Yükse- klik			
			L	m³/dk				kW	HP		kg	mm	mm			mm
OSC	3	-	0,46	0,38	0,26	-	3	4	160-172	3/4"	610	1110	1000	-		
	3 V	-							220-280	1/2"	520	1210	1365	ODRE 38		
	3 (T,VT)	150							300-320	1/2"	610	1710	1750			
	3 (V,VT) Min Debi	300	0,25	0,24	0,21	-	3	4	2150				-			
	3 (V,VT) Min Debi	-							-				-			
OSC	4	-	0,62	0,52	0,4	-	4	5	190-202	3/4"	610	1110	1000	-		
	4 V	-							220-280	1/2"	520	1210	1365	7.5 Bar	ODRE 53	
	4 (T,Td,VT,VTd)	150							270-322		610	1710	1750	10/13 Bar	ODRE 38	
	4 (V,VT,VTd) Min Debi	300	0,25	0,24	0,21	-	4	5	-				-			
	4 (V,VT,VTd) Min Debi	-							-				-			
OSC	5	-	0,92	0,76	0,62	0,55	5,5	7	200-212	3/4"	690	1170	1160	-		
	5 V	-							380-448	1/2"	610	1710	1750	7.5 Bar	ODRE 70	
	5 (T,Td,VT,VTd)	300									750	1835	1800	"10/13 Bar 15 Bar"	"ODRE 53 ODRE 38"	
	5 (V,VT,VTd) Min Debi	500	0,18	0,17	0,15	0,14	5,5	7	-				-			
	5 (V,VT,VTd) Min Debi	-							-				-			
OSC	7	-	1,25	1,06	0,89	0,81	7,5	10	230-248	3/4"	690	1170	1160	-		
	7 V	-							400-493	7.5/10 Bar	3/4"	610	1710	1750	7.5/10 Bar	ODRE 100
	7 (T,Td,VT,VTd)	300								13/15 Bar	1/2"	750	1835	1800	13/15 Bar	ODRE 70
	7 (V,VT,VTd) Min Debi	500	0,18	0,17	0,15	0,14	7,5	10	-				-			
	7 (V,VT,VTd) Min Debi	-							-				-			
OSC	11	-	1,87	1,6	1,33	1,2	11	15	290-308	3/4"	690	1170	1160	-		
	11 V	-							440-528		750	1835	1800	7.5/10 Bar	ODRE 155	
	11 (T,Td,VT,VTd)	500							560-638		930	1935	2040	13/15 Bar	ODRE 100	
	11 (V,VT,VTd) Min Debi	1000	0,2	0,17	0,13	0,11	11	15	-				-			
	11 (V,VT,VTd) Min Debi	-							-				-			
OSC	15	-	2,47	2,17	1,86	1,71	15	20	350-368	3/4"	690	1170	1160	-		
	15 V	-							490-603		750	1835	1800	ODRE 155		
	15 (T,Td,VT,VTd)	500							645-738		930	1935	2040			
	15 (V,VT,VTd) Min Debi	1000	0,2	0,17	0,13	0,11	15	20	-				-			
	15 (V,VT,VTd) Min Debi	-							-				-			

- Kompresör performansı 1 bar giriş basıncı ve 20 °C ortam sıcaklığı referans alınarak ISO 1217:2009 Ek C'ye göre ölçülmüştür.

- Çalışma basıncına göre SHD 7,5 bar performansı 7 bar'da ; 10 bar performansı 9,5 bar'da ; 13 bar performansı 12,5 bar'da ölçülmüştür.

OSC Serisi Vidalı Kompresörler

OSC • OSC V • OSC T • VT • Td • VTd



TEKNİK ÖZELLİKLER (18,5-30 kW)

MODEL		Tank Hacmi	Kapasite				Motor Gücü		Ağırlık	Hava Bağlantısı		Ölçüler			Özen Kurutucu Kodu	
			7,5	10	13	15						En	Boy	Yükse- klik		
		Litre	m³/dk				kW	HP	kg	mm	mm	mm				
OSC	18	-	3,41	2,92	2,45	2,23	18,5	25	440-470	3/4"		850	1350	1290	-	
	18 V	-							715-818	7.5/10 Bar	1 1/2"	940	2000	2170		
	"18 (T,Td,VT,VTd)"	1000								13/15 Bar	3/4"				7.5/10 Bar	ODRE 210
	18 (V,VT,VTd) Min Debi	-	-						13/15 Bar	ODRE 155						
OSC	22	-	4,01	3,46	2,94	2,69	22	30	500-530	3/4"		850	1350	1290	-	
	22 V	-							730-848	1 1/2"		940	2000	2170		
	"22 (T,Td,VT,VTd)"	1000													7.5/10 Bar	ODRE 305
	22 (V,VT,VTd) Min Debi	-	-						13/15 Bar	ODRE 210						
OSC	30	-	5,29	4,64	4,02	3,72	30	40	580-610	3/4"		850	1350	1290	-	
	30 V	-							890-920	1 1/2"		940	2000	2170		
	"30 (T,Td,VT,VTd)"	1000													7.5 Bar	ODRE 375
	30 (V,VT,VTd) Min Debi	-	-						10/13/15 Bar	ODRE 305						

- Kompresör performansı 1 bar giriş basıncı ve 20 °C ortam sıcaklığı referans alınarak ISO 1217:2009 Ek C'ye göre ölçülmüştür.

- Çalışma basıncına göre SHD 7,5 bar performansı 7 bar'da ; 10 bar performansı 9,5 bar'da ; 13 bar performansı 12,5 bar'da ölçülmüştür.

TEKNİK ÖZELLİKLER (37-90 kW)

MODEL		Tank Hacmi	Kapasite				Motor Gücü		Ağırlık	Hava Bağlantısı	Ölçüler		
			7,5	10	13	15					En	Boy	Yükseklik
		L	m³/dk				kW	HP	kg	mm	mm	mm	
OSC	37	-	6,01	5,22	4,46	4,09	37	50	660-740	1 1/2"	1020	"1400 *1700"	1610
	37 V												
	37 V Min Debi		1,05	1,02	0,98	0,96			-				
OSC	45	-	7,15	6,27	5,41	5	45	60	840-920	1 1/2"	1020	"1400 *1700"	1610
	45 V												
	45 V Min Debi		1,05	1,02	0,98	0,96			-				
OSC	55	-	9,53	8,28	7,01	6,39	55	74	1400-1445	2"	1325	2035	1900
	55 V												
	55 V Min Debi		2,39	2,31	2,2	2,14			-				
OSC	75	-	11,69	9,92	9,54	8,8	75	100	1670-1750	2"	2020	1660	1900
OSC	90		15,91	13,78	11,71	10,71	90	120	2250-2330	2"	2020	1660	1900

- Kompresör performansı 1 bar giriş basıncı ve 20 °C ortam sıcaklığı referans alınarak ISO 1217:2009 Ek C'ye göre ölçülmüştür.

- Çalışma basıncına göre SHD 7,5 bar performansı 7 bar'da ; 10 bar performansı 9,5 bar'da ; 13 bar performansı 12,5 bar'da ölçülmüştür.