



PLUS 38-10

Stationär ljuddämpad skruvkompressor med kyltork

- + Poly V-remdrivet skruvblock, effektivt och driftsäkert
- + Kompletta enhet, lätt placerad och enkel installation
- + Kontrollbox EasyTronic IV som övervakar driften
- + Termostatstyrd centrifugal fläkt, effektiv och tyst kylning
- + Förfilter-panel, ren och dammfri insida för ökad brukstid
- + Spin-On filter för enkel och effektivt underhåll

Art.nr.	Benämning	Volt	kW	l/min	Bar	dBA	Vikt kg	Dim lxbxh cm
100 103 039	PLUS 38-10	400/3	30	5.300	10	68	705	153 x 84 x 145

TEKNISKA DATA

TOTALA MÅTT

Tekniska egenskaper		Type	38
Arbetsstryck	bar g	10	
Pumpgrupp	type	FS130	
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	5300	
Oljemängd	l	15	
Oljemängd påfyllning	l	2	
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	7	
Bortförd värme	kJ/h	126540	
Fläktens effekt	m3/h	5500	
Oljerest i luften	mg/m3	2-4	
Elmotor	type	200 B3	
Nominell effekt	kW	37	
Max absorberad effekt av nätet	kW	41	
Kapslingsklass för elskåp	IP	54	
Max starter per timme			
Gränser för omgivningens temperatur	°C	+2/+45	
Ljudtryck (enligt Pneurop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)	68	

Elektriska data			
Matspänning	V/Ph/Hz	400/3~/50	
Hjälpspänning	V/Ph/Hz	24/1~/50	
Strömabsorption vid start	A	180	
Max absorptionsström	A	72	
Maximalt tomgång ström	kW	13,5	
Skyddsgrad elmotor	IP	55	
Isoleringsklass		F	
Servicefaktor		1,2	

Säkerhetsanordningar			
Maxtemperatur oljekrets	°C	110	
Kalibrering föralarm oljetemperatur	°C	105	
Kalibrering termiskt relä motor	A	36	
Kalibrering säkerhetsventil	bar	14	

Dimensioner			
Längd	mm	1530	
Bredd	mm	840	
Höjd	mm	1450	
Vikt	kg	705	
Utlopp luft	G	1 1/4"	

