



PLUS 38-13

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
100 103 040	PLUS 38-13	400/3	30	4.000	13	68	705	153 x 84 x 145

TEKNISKA DATA

TOTALA MÅTT

Tekniska egenskaper		Type	38
Arbetstryck	bar g		13
Pumpgrupp	type		FS130
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min		4000
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"

