



PLUS 55-10

Stationär ljuddämpad skruvkompressor

- + 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
100 103 045	PLUS 55-10	400/3	55	7.800	10	74	910	159 x 95 x 156

TEKNISKA DATA

TOTALA MÅTT

Tekniska egenskaper		Type	55
Arbetstryck	bar g		10
Pumpgrupp	type		FS130
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min		7800
Oljemängd	l		22,5
Oljemängd påfyllning	l		3,5
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C		1
Bortförd värme	kJ/h		188000
Fläktens effekt	m ³ /h		5500
Oljerest i luften	mg/m ³		2-4
Elmotor	type		250 B3
Nominell effekt	kW		55
Max absorberad effekt av nätet	kW		60
Kapslingsklass för elskåp	IP		54
Max starter per timme			
Gränser för omgivningens temperatur	°C		+2/+45
Ljudtryck (enligt Pneuop/Cagi PN2CPTC2)	dB(A)		74

Elektriska data			
Matarspänning	V/Ph/Hz		400/3~/50
Hjälpspänning	V/Ph/Hz		24/1~/50
Strömabsorption vid start	A		200
Max absorptionsström	A		97
Maximalt tomgång ström	kW		15,5
Skyddsgrad elmotor	IP		55
Isoleringsklass			F
Servicefaktor			1,2

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

Dimensioner			
Längd	mm		1590
Bredd	mm		095
Höjd	mm		1560
Vikt	kg		910
Utlopp luft	G		1 1/2"

