



PLUS 56-10

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	dB(A)	Vikt kg	Dim lxbxh cm
100 103 048	PLUS 56-10	400/3	55	8.300	10	70	1.650	180 x 109 x 186

TEKNISKA DATA

TOTALA MÅTT

Tekniska egenskaper	Type	55
Arbetstryck	bar g	10
Pumpgrupp	type	FS240
Prod. luft (enligt ISO 1217 annex C)	l/min	8300
Oljemängd	l	36
Oljemängd påfyllning	l	7
Maximal slutlig övertemperatur för luft	°C	1
Bortförd värme	kJ/h	188000
Fläktens effekt	m ³ /h	7800
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)	70

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	1800
Bredd	mm	1090
Höjd	mm	1860
Vikt	kg	1650
Utlopp luft	G	2"

