Inteligentný kompresor

Ten najlepší základ pre váš úspech.

Stacionárne piestové kompresory ESOair rada SOLIDbase

ESOair - kompresory + know-how zo Slovenska

Vždy inteligentné rozhodnutie: ESOair

Hľadáte robustný piestový kompresor pre priemyselné použitie, spoľahlivý a efektívny zároveň za rozumnú cenu ? Potom je vašou voľbou ESOair! **2-stupňový, piestový kompresor so vstrekovaním oleja** s kapacitou od 338 do 890 l/min pri výkonovom rozsahu medzi 3 a 7,5 kW. Máte na výber s pomedzi **20 rozdielnych modelov** s variabilnými možnosťami. Je tu však len jediný bod kde nemáte inú možnosť : Každý ESOair model poskytuje **maximálny výkon pri optimálnej cene** - čo je cesta ktorou by sa mal uberať skutočne inteligentný kompresor.

Inteligentné výhody série:
ESOair zariadenia.

- 2-stupňový kompresor so vstrekovaním oleja s testovanou a overenou dvoj-valcovou technológiou. Extrémne nízka rýchlosť, extrémne nízky úrovne hluku a nízke prevádzkové vibrácie, čo má za následok menšie opotrebenie a predĺženú životnosť!
- tlakové spínače Condor
- Počítadlo prevádzkových hodín
- Manometer
- Ochrana motora
- Vzdušník stlačeného vzduchu vyrobený podľa Smernice 2009/105/EC a technických predpisov AD 2000
- Vzdušník stlačeného vzduchu je izolovaný od vibrácií použitím elastických silentblokov; rovná priemyselná podlaha je postačujúca na osadenie a preto nie je potrebné budovanie základu
- Kompresory sú v súlade so smernicou o Strojových zariadeniach 2006/42/EC
- Manuálny vypúšťací ventil kondenzátu
- 2-palcový inšpekčný otvor na vzdušníku

ESOair
540-10/680-10 silent
(3 a 4 kW)
Efektívne super zvukovo izolovaný, ergonomicky navrhnutý ovládací panel

ESOair
830-10/670-15 tichý s rozbehom hviezda-trojuholník
(5,5 kW)
Efektívne super zvukovo izolovaný, ergonomický navrhnutý ovládací panel.
Integrovaný štart hviezda-trojuholník, odľahčovací elektro-pneumatický ventilačný systém, signalizácia kontroly teploty oleja, integrovaný odťahový ventilátor vzduchu

ESOair
520-10 až 1300-10/
460-15 až 1000-15
12 stacionárnych piestových kompresorov s horizontálnym vzdušníkom, 10 a 15 bar, vrátane hviezda-trojuholnik ochrannej kombinácie (5,5 a 7,5 kW kompletne s pripojovacím káblom), Condor tlakový spínač v rátane počítadla hodín

ESOair
680-10 ST/870-10 ST /
530-15 ST / 680-15 ST
stacionárne piestové kompresory s vertikálne uloženým vzdušníkom pre najnižšie priestorové nároky, 10 a 15 bar, vrátane hviezda-trojuholník ochrannej kombinácie (5,5 a 7,5 kW kompletne s pripojovacím káblom), Condor tlakový spínač v rátane počítadla hodín

ESOair	Sací objem l/min	Efektívny FAD* l/min	Objem vzdušníka litrov	max. tlak bar	Menovitý výkon kW	Elektrické pripojenie V	Otáčky kompresor ot./min.	Pohon	Kom-presor piesty / stupeň	Úroveň hluku** dB(A)	Rozmery ŠxDxV (mm)	Hmotnosť kg
Odhlučnené stacionárne priemyselné piestové kompresory - vstrekovanie oleja - V - klinový remeň - 10 a 15 bar - 2-stupňový												
540-10 silent	540	405	270	10	3,0	400 V DS	1170	R	2/2	68	1440x592x1220	210
680-10 silent	650	520	270	10	4,0	400 V DS	1000	R	2/2	66	1440x592x1220	243
830-10 silent[1, 3]	830	635	270	10	5,5	400 V DS	980	R	2/2	66	1440x592x1220	253
670-15 silent[1, 3]	670	465	270	15	5,5	400 V DS	785	R	2/2	66	1440x592x1220	263
Stacionárne priemyselné piestové kompresory - vstrekovanie oleja - V - klinový remeň - 10 bar - 2-stupňový - horizontálne umiestnený vzdušník												
520-10/270[3]	520	420	270	10	3,0	400 V DS	800	R	2/2	71	1600x500x1040	170
680-10/270[3]	650	520	270	10	4,0	400 V DS	1000	R	2/2	74	1600x500 1040	170
680-10/500[3]	650	520	500	10	4,0	400 V DS	1000	R	2/2	74	1970x590x1300	268
870-10/270[2, 3]	850	650	270	10	5,5	400 V DS	1280	R	2/2	76	1600x500x1040	182
870-10/500[2, 3]	850	650	500	10	5,5	400 V DS	1280	R	2/2	76	1970x590x1300	280
1300-10/500[2, 3]	1100	890	500	10	7,5	400 V DS	1080	R	2/2	78	1970x590x1300	295
Stacionárne priemyselné piestové kompresory - vstrekovanie oleja - V - klinový remeň - 15 bar - 2-stupňový - horizontálne umiestnený vzdušník												
460-15/270[3]	460	338	270	15	3,0	400 V DS	700	R	2/2	73	1600x500x1040	180
530-15/270[3]	510	375	270	15	4,0	400 V DS	780	R	2/2	74	1600x500x1040	180
530-15/500[3]	510	375	500	15	4,0	400 V DS	780	R	2/2	74	1970x590x1300	283
680-15/270[2, 3]	650	470	270	15	5,5	400 V DS	1000	R	2/2	76	1600x500x1040	192
680-15/500[2, 3]	650	470	500	15	5,5	400 V DS	1000	R	2/2	76	1970x590x1300	293
1000-15/500[2, 3]	880	680	500	15	7,5	400 V DS	860	R	2/2	77	1970x590x1300	310
Stacionárne priemyselné piestové kompresory - vstrekovanie oleja - V - klinový remeň - 10 a 15 bar - 2-stupňový - vertikálne umiestnený vzdušník												
680-10 ST[3]	650	520	270	10	4,0	400VDS	1000	R	2/2	74	800x670x1850	180
870-10 ST[2, 3]	850	650	270	10	5,5	400VDS	1280	R	2/2	76	800x670x1850	200
530-15 ST[3]	510	375	270	15	4,0	400VDS	780	R	2/2	74	800x670x1850	185
680-15 ST[2, 3]	650	470	270	15	5,5	400VDS	1000	R	2/2	76	800x670x1850	205

*FAD podľa VDMA 4362 pri 6 alebo 12 bar; ** hladina akustického hluku podľa EN ISO 3744 pri vzdialenosti 4 m
1 = vrátane automatického štartu hviezda-trojuholník
2 = vrátane hviezda-trojuholník ochrany kombinovanej s 5 m elektrickým káblom osadeným pre zapojenie do siete
3 = vzdušník stlačeného vzduchu, vyrobený podľa Smernice 2009/105/EC a technických predpisov AD 2000

Naša ponuka inteligentných kompresorov:

- Piestové kompresory do výkonu 7,5 kW
- Skrutkové kompresory do výkonu 75 kW
- Špeciálne kompresory pre dentálne použitie

ESOair kompresory, príslušenstvo
a servis sú dostupné
u autorizovaných predajcov

ESOair - kompresory + know-how zo Slovenska

ESOair
sk: www.esoair.sk
Tel.: 038 54 23 228
Mobil: 0915 394 199
info@esoair.sk
cz: www.esoair.cz
info@compressedgas.cz
Mobil: 606 725 362