



Spremnici komprimiranog zraka

Volumen spremnika od 90l do 10.000l

Spremnici komprimiranog zraka

Spremnici komprimiranog zraka ispunjavaju važne zadaće u stanici komprimiranog zraka kao skladište i međuspremnik: zadovoljavaju povećanja potrošnje, smanjuju učestalost uklapanja te time produljuju vijek trajanja i učinkovitost kompresora. Pored toga, često izdvajaju kondenzat iz komprimiranog zraka. Važno je odabrati odgovarajuću veličinu i pouzdanu zaštitu od korozije.

Osim toga, intervali provjere trebali bi biti što dulji. Spremnici komprimiranog zraka tvrtke KAESER KOMPRESSOREN u potpunosti ispunjavaju sve te zahtjeve.

Dosljedan asortiman

Bez obzira na to da li vam je potrebno 90 ili 10.000 litara odnosno 11, 16, 45 ili 50 bara – originalni spremnici komprimiranog zraka KAESER uvijek pružaju ekonomičnost i tehničku sigurnost. Jer samo originalni KAESER spremnici komprimiranog zraka pružaju originalnu KAESER kvalitetu. Pored vrhunske zaštite od korozije, to obuhvaća i savršeno brtvljenje nakon pocinčavanja navoja koji su precizno urezani u tvornici, kao i promišljenu transportnu zaštitu.

Intervali provjere do pet godina

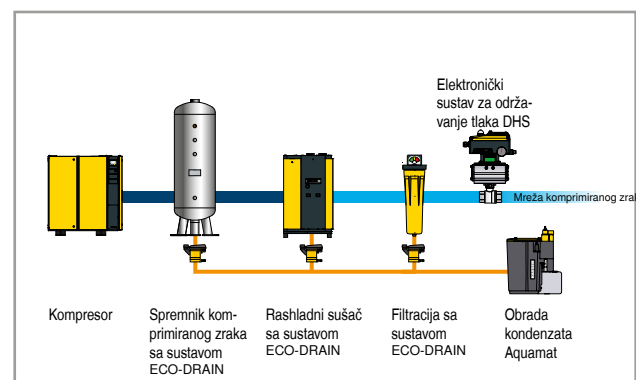
Robusna izvedba s, između ostalog, debljim stjenkama u skladu s podacima za izračun iz propisa AD 2000, omogućuje trajanje ciklusa provjere od pet godina. Time se smanjuju troškovi provjere i povećava ekonomičnost.

Prilagođena dodatna oprema

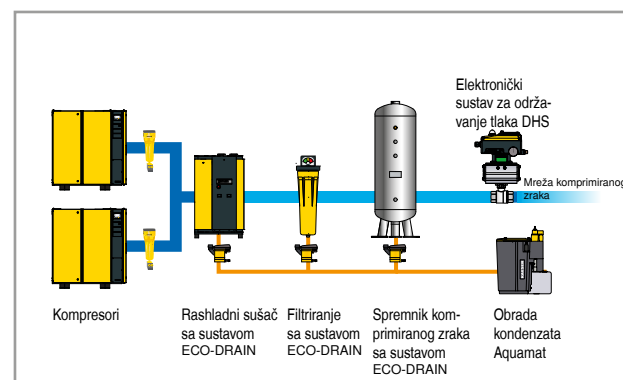
Precizni kompleti dodatne opreme prilagođeni predmetnoj namjeni, npr. s kuglastom slavinom, sigurnosnim ventilom, manometrom, ispusnom slavinom, brtvama i malim dijelovima, smanjuju potreban angažman pri postavljanju. Za veću sigurnost u pogledu propisa o otpadnim vodama i zaštiti okoline zaduženi su odvodi kondenzata s elektroničkom regulacijom koji se mogu isporučiti kao kompletni uređaji s dogradnim dijelovima, prilagođeni spremniku komprimiranog zraka s kojim će se upotrebljavati.

Instalacija...

...ispred obrade komprimiranog zraka



...iza obrade komprimiranog zraka



Jedno je sigurno:
oni traju dulje



Vertikalni spremnik komprimiranog zraka, vruće galvanizirani



Spremnik komprimiranog zraka

Na što se možete osloniti



Intervali provjere do pet godina

Robusna izvedba prema parametrima izračuna iz pravila AD 2000 omogućuje cikluse provjere od pet godina. Time se smanjuju troškovi provjere i povećava ekonomičnost.



Optimalna zaštita od korozije

Zahvaljujući galvanizaciji unutarnje i vanjske strane u vrućoj kupki izvršenoj prema standardu DIN EN ISO 1461, spremnici komprimiranog zraka KAESER imaju vijek trajanja približno tri puta duži od uobičajenih spremnika komprimiranog zraka.



Velik otvor za održavanje

Čišćenje, održavanje i provjera spremnika mogu se obaviti brže zahvaljujući otvorima za ruke / oknima velikih dimenzija. I to doprinosi većoj ekonomičnosti.

Pribor: armature, manometar i odvod kondenzata

Cjeloviti setovi armatura



Slika: Kuglasta slavina



Slika: Sigurnosni ventil

Odgovarajući kompleti armatura sa sljedećim dijelovima:

- kuglasta slavina
- sigurnosni ventil,
- ispusna slavina,
- brtve i mali dijelovi

Cjeloviti setovi manometra



Ispitni priključak na zapornom ventilu mora se odabrati:

- sa zapornim ventilom (metrički 20 x 1,5)
- sa zapornim ventilom (promjer 40 x 5)
- sa zapornim ventilom (prirubnica 60 x 25)

Cjeloviti setovi ECO-DRAIN



- odvod kondenzata s elektroničkim upravljanjem za veću sigurnost
- mogućnost isporuke kao kompletan set s dogradnim dijelovima, prilagođen za vaš spremnik komprimiranog zraka i komplet armatura

Tehnički podaci

Volumen spremnika	Dopušteni najviši pretlak	Moguće izvedbe		Vertikalna izvedba				Horizontalna izvedba			
		vertikalni	horizontalni	Visina mm	Širina mm	Ulazni/izlazni nastavci	Masa kg	Dužina mm	Širina mm	Ulazni/izlazni nastavci	Masa kg
90	11 47	da	—	1158 1236	350 355	2 x G ½ otraga	33 125	—	—	—	—
150	11 16	da	da	1190	450	2 x G ¾ otraga	60 60	1050 1346	450 400	2 x G 2	55 75
250	11 16	da	da	1540 1546	500	2 x G ¾ otraga	84 100	1410 1410	500	2 x G 2	84 100
	47		—	1709	500	2 x G 1 otraga	250	—	—	—	—
350	11 16	da	da	1770 1815	550	2 x G 1 otraga	101 128	1630	550	2 x G 2	101 164
500	11 16	da	da	1941	600	2 x G 1 otraga	131 208	1780 1790	600	2 x G 2	131 208
	47		—	1975			515	—	—	—	—
900	11	da	—	2170	800	2 x G 2; 2 x G 1½	238	—	—	—	—
1000	11 16	da	da	2273 2270	800	2 x G 1½; 2 x G 2	244 356	2165	800	G 2; 1 x G 1½	244 360
	47			2365		4 x G 1½	670	—	—	—	—
2000	11 16	da	da	2375 2510	1150 1100	4 x G 2½	471 650	2200	1150	2 x G 2	471 600
	47		—	2570	1100	4 x DN 80	1530	—	—	—	—
3000	11 16	da	da	2720 2785	1250	4 x G 2½	683 850	2550	1250	2 x G 2½ 2 x G 2	683 850
4.000	11	da	—	3005	1400	4 x DN 100	950	—	—	—	—
5000	11 16	da	da	3570	1400	4 x DN 100	1050 2100	3470 3700	1400	4 x DN 100	1050 1800
8.000	11 16	da	da	4400	1600	4 x DN 200	1850 2470	4440 4400	1600	2 x DN 200	1850 2470
10.000	11 16	da	da	5415	1600	4 x DN 200	2260 2550	5400 5440	1600	2 x DN 200	2200 2650

Više komprimiranog zraka uz manju potrošnju energije

Cijeli svijet je naš dom

Kao jedan od najvećih proizvođača kompresora te ponuđač sustava puhala i sustava za komprimirani zrak, tvrtka KAESER KOMPRESSOREN prisutna je širom svijeta:

U više od 140 zemalja naše vlastite podružnice i partnerske tvrtke korisnicima nude moderna, učinkovita i pouzdana postrojenja za komprimirani zrak i puhalo.

Iskusni stručni savjetnici i inženjeri nude opsežno savjetovanje i razvijaju individualizirana, energetska učinkovita rješenja za sva područja primjene komprimiranog zraka i puhala. Globalna računalna mreža međunarodne grupe KAESER osigurava dostupnost stručnog znanja tog ponuđača sustava svim klijentima širom svijeta.

Visokokvalificirana, globalno umrežena prodajna i servisna organizacija jamstvo je optimalne učinkovitosti, ali i najveće moguće dostupnosti svih proizvoda i usluga tvrtke KAESER širom svijeta.



KAESER KOMPRESSOREN d.o.o.

Rimski Put 11 D – 10360 SESVETE / ZAGREB

Tel. 01/2405-551 – Fax 01/2405-566 – Info.croatia@kaeser.com – www.kaeser.com