

Serie S-model fra 07-22 kW med fast og reguleret omdrejningstal.

Nyt, fuldt integreret kompressor-kammer

Den nye udformning på det ekstremt effektive kompressorkammer, som arbejder ved lave rotations-hastigheder, medfører lavere energiomkostninger. Det innovative integrerede design med olieudskillelse, oliefilter og termostatisk omlædningsventil mindsker antallet af udvendige slanger og komponenter og giver en højere driftssikkerhed.

Omhyggeligt gennemprøvet inverterkoncept

Integreret i elskabet.

Drivmotor med høj effektivitet

IP55-motor med høj driftssikkerhed.



STENHØJ

lifting the level



Lille pladsbehov til installationen

Udformet til at passe igennem standardiserede døråbninger, hvilket forenkler installationen.

Lave støjniveauer

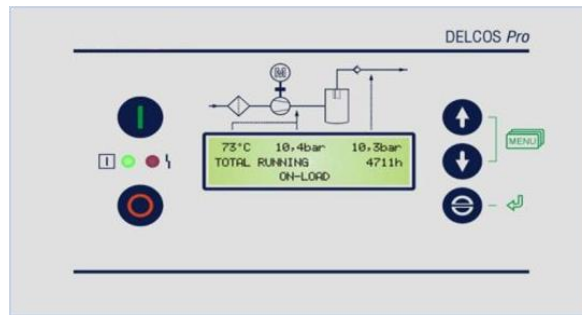
Reducerede installationsomkostninger kan helt uden sundheds- eller sikkerhedsproblemer opnås ved placering af kompressoren i nærheden af personale eller andet udstyr.

Trykluft af høj kvalitet

Dette opnås ved anvendelse af et ekstremt effektivt luft/olie-udskillelses-system og optimal efterkøling.

Intelligent DELCOS Pro-styreenhed

Det nye styresystem sikrer pålidelig drift og beskytter din investering ved kontinuerlig overvågning af driftsparametrene. Delcos Pro har desuden mulighed for programmerbare indgange og udgange, styring af supplerende udstyr og gengivelse af følgende egenskaber tekstform.



- Visning af afgang-/ledningstryk
- Visning af luft-/olietemperatur
- Samlet antal driftstimer og belastningstimer
- Indikator for forestående service
- Udvidet overvågning af fejllog
- Realtidsur
- Timerstyret stop/start
- Fjernstop/-start
- Automatisk genstart efter strømafbrydelse
- Sekundær trykindstilling
- Statusindikering
- RS485-Modbus RTU (fjernterminalenhed)



Mulighed for drift ved op til 45 °C omgivelsestemperatur

Sikrer kontinuerlig og uproblematisk drift i kraft af effektiv varmeafsætning.

Fabriksfyldning med smøremiddel

Reducerer serviceomkostningerne ved forlængelse af olieskifteintervallerne til op til 4.000 timer.

Serie S-model fra 07-22 kW med reguleret omdrejningstal.
Intelligent energibesparende teknologi.

Kompressorer med reguleret omdrejningstal – Teknologien med omdrejningsregulering er det ideelle svar på dine individuelle behov for trykluft

Stenhøjs kompressorer med reguleret omdrejningstal kan effektivt og driftssikkert imødekomme de varierende behov for trykluft, der forekommer i de fleste fabrikkers trykluftsystemer.

Disse kompressorer øger eller reducerer omdrejningstallet i overensstemmelse med udsvingene i behovet for trykluft. Den rigtige kompressor med variabelt omdrejningstal på det rigtige anvendelsesområde muliggør betragtelige energibesparelser og en stabil trykluftforsyning med konstant tryk.



STENHØJ
lifting the level

Reducer de samlede ejerskabsomkostninger, og minimer dit energiforbrug

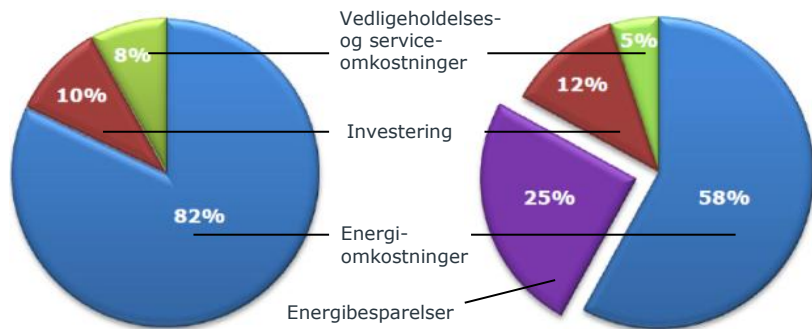
- Fremragende effektivitet
- Høj driftssikkerhed
- Lave samlede ejerskabsomkostninger
- Præcis trykovergvågning

Bemærkelsesværdige energibesparelser

- Årlige ejerskabsomkostninger i forbindelse med kompressorer med reguleret omdrejningstal

En typisk oliesmurt skruekompressor, der arbejder ved 70 % belastning.

Stenhøj SR-kompressor med reguleret omdrejningstal ved 70 % belastning.



Stenhøjs SR-funktioner er ensbetydende med fordele for dig.

Omhyggeligt gennemprøvet inverterkoncept

- Integreret i elskabet
- Beskyttet imod støv af udskiftelige indgangsfiltre
- Maksimal driftssikkerhed med optimeret kølesystem
- Sikrer høj rådighed og lang levetid



S07-A- til S11-A-kompressorkammer

Optimalt design på motor – drev – kompressorkammer

- Høj effektivitet over et bredt gennemstrømningsinterval
- Betragtelige energibesparelser

Fast omdrejningstal

Model	Frit afgivet luftmængde *			Driv- motor	Dimensioner			Vægt	Støjniveau **
	7,5 bar m3/min	10 bar m3/min	13 bar m3/min		L mm	B mm	H mm		
S07-A	1,30	1,06	0,85	7,5	667	630	1.050	205	70
S11-A	1,82	1,61	1,32	11	667	630	1.050	219	70
S15-A	2,70	2,26	1,80	15	787	698	1.202	335	70
S18-A	3,25	2,74	2,34	18,5	787	698	1.202	361	71
S22-A	3,65	3,21	2,61	22	787	698	1.202	367	71

Reguleret omdrejningstal

Model	Frit afgivet luftmængde *			Driv- motor	Dimensioner			Vægt	Støj- niveau **
	7,5 bar m3/min	10 bar m3/min	13 bar m3/min		L mm	B mm	H mm		
SR07-A	0,48 - 1,26	0,44 - 1,01	0,41 - 0,83	7,5	667	630	1.050	222	63
SR11-A	0,63 - 1,81	0,64 - 1,56	0,57 - 1,26	11	667	630	1.050	231	64
SR15-A	0,92 - 2,60	0,86 - 2,18	0,83 - 1,67	15	787	698	1.202	365	67
SR18-A	1,33 - 3,05	1,28 - 2,62	1,22 - 2,20	18,5	787	698	1.202	381	68
SR22-A	1,04 - 3,54	0,93 - 3,15	0,90 - 2,66	22	787	698	1.202	386	69



STENHØJ
lifting the level

Stenhøj A/S
Danmark

Tlf.: +45 76 82 13 30
Fax: +45 76 82 13 31
Mail: info@stenhoj.dk
Web: www.stenhoj.dk

*Data målt og angivet i overensstemmelse med ISO 1217.

** Målt under ekkofrie forhold i overensstemmelse med ISO 2151.

Ret til ændring af konstruktion
og specifikationer forbeholdes