

EG SERIES

De energie-
efficiënte compressor

De technologische voorsprong
om uw bedrijf kracht te geven

11 – 250 kW

ELGI[®]
Always Better.



EG SERIES

**Superieure energie-efficiëntie | Lage totale eigendomskosten
Toonaangevende garantie | Beste betrouwbaarheid in klasse**

Stroomverbruik in uw gedachten?

Over de hele wereld worden veranderingen doorgevoerd in de manier waarop bedrijven met energie omspringen, en in het algemeen de manier waarop perslucht wordt gebruikt als krachtbron in het dagelijks leven. Deze veranderingen hebben in de toekomst gevolgen voor bedrijven, overheden en individuen.

Sectoren als automobiel, chemie, voedsel en dranken, snel bewegende consumentengoederen, cement, verpakkingen, farma, textiel, keramiek, en werkplaatsen zijn sterk afhankelijk van perslucht. Deze industrieën voeden de wereldeconomie.

Toepassingen



Automobiel



Voedsel en dranken



Cement



Verpakking



Mijnbouw



Landbouw



Textiel



Keramiek



Productie

EG SERIES

DE MILIEUVRIENDELIJKE ENERGIE-EFFICIËNTE COMPRESSOR



Met hoge energiekosten, herziene regelgeving en duurzaamheidsdoelstellingen en toenemende concurrentie is het een voortdurende uitdaging voor fabrieksmanagers om de kosten te verlagen, een hoge productiviteit te bereiken en de energie-efficiëntie te verbeteren. Voor industrieën die luchtcompressoren gebruiken voor dagelijkse operaties,

zijn de energiekosten een topprioriteit geworden. De schroefcompressoren van ELGi zijn ontworpen met het oog op energie-efficiëntie en milieuvriendelijkheid om de energiekosten voor klanten tot een minimum te beperken.

De schroefelementen van het compressorblok worden in eigen huis vervaardigd met behulp van de

modernste bewerkingscentra. ELGi is een van de weinige bedrijven die een breed scala aan oliegesmeerde en olievrije compressorblokken kan ontwerpen en produceren.

Het patentenportfolio van ELGi is een bewijs van het voortdurende onderzoek en innovatievermogen van ELGi.

Kenmerken en voordelen



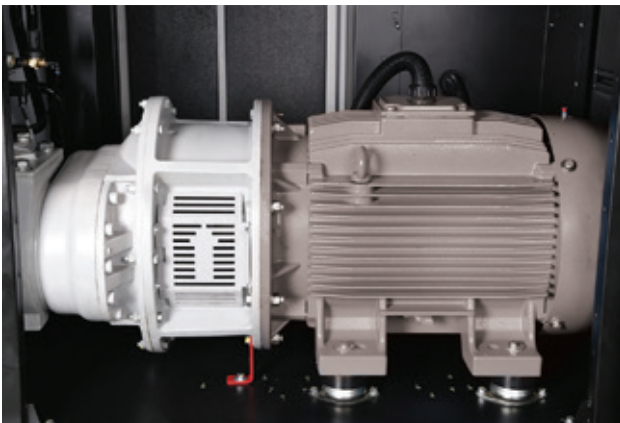
Hoogefficiënt compressorblok Superieure energie-efficiëntie

De unieke compressorblokken van ELGi zijn uitgerust met intern ontwikkelde η -V-profielrotoren, met een combinatie van 4/5 lobben. De rotoren zijn ontworpen om met lage snelheden te draaien om de efficiëntie en levensduur te verhogen. Het unieke compressorblok levert perslucht voor alle veeleisende toepassingen en zorgt tegelijkertijd voor een minimale impact op het milieu.



Geavanceerd pakketontwerp Functioneel en esthetisch

Het pakket is geconfigureerd met subsystemen die zijn ontworpen om systeemverliezen te minimaliseren en energiebesparingen te maximaliseren. Hoewel het ontwerp eenvoudig te onderhouden is, houdt de esthetisch gebouwde akoestische behuizing het geluidsniveau onder controle.



Motoren Betrouwbaar en efficiënt

De motoren met een grotere kern en extra wikkelingen zorgen voor beter thermisch beheer. Extra vinnen aan de voorkant van de motor met het laagste luchtblok boven het frame zorgen voor betere betrouwbaarheid. De vierpolige motoren maken het efficiënter op het werkassvermogen.



Inlaatklepsysteem Lagere startbelasting

De nieuwe-generatie-inlaatklep met een geïntegreerde ontlasteenheid, magnetische besturing en actuator, is ontworpen voor een hoog rendement. De inlaatklep regelt de compressorcapaciteit optimaal tijdens het opstarten, waardoor de startbelasting op de motor wordt vermindert.



Systeem belast/
onbelast

Zuigmodulatiesysteem

Energiebesparing met
VFD-systeem

■ Actuele luchtvaart ■ Luchtlevering compressor

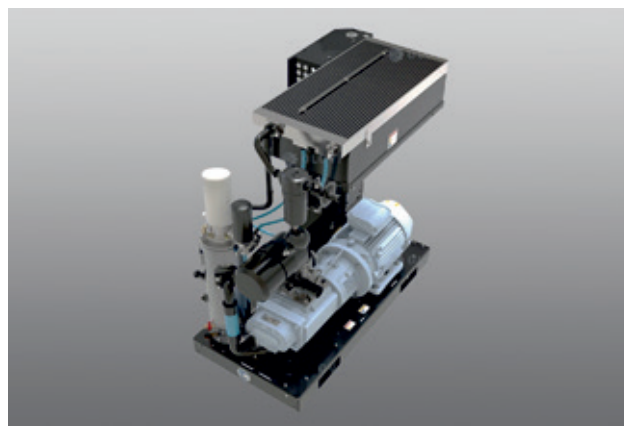
Modulatie-unit* zorgt voor aanzienlijke energiebesparingen bij fluctuerende vraag naar perslucht. Deze optimale capaciteitsregeling resulteert in een directe besparing van circa 20% van het stroomverbruik bij 60% belasting.

*Beschikbaar voor modellen vanaf 55 kW en hoger



Zeer lage olieoverdracht (1 ppm) Superieure luchtkwaliteit

ELGi heeft een uniek OSBIC-proces (Oil Separation by Impact and Centrifugal action) ontwikkeld om lucht en olie te scheiden met een minimale drukval. Dit proces omvat het verwijderen van olie in drie fasen, waardoor een consistent lage olieoverdracht in de perslucht wordt verkregen, waardoor de olie die in het milieu terecht komt, wordt verminderd. Deze efficiënte methode verlengt ook de levensduur van het lucht/olie-scheidingsfilter.



Efficiënt koelsysteem Verlengde levensduur en koele lucht

Het koelsysteem met optimale ventilatoren en een groot koeler oppervlak biedt superieure koelprestaties. De geïntegreerde ventilatormotor verbruikt aanzienlijk weinig vermogen en handhaaft een optimaal temperatuurbereik van de olie, waardoor de levensduur van de onderdelen wordt verlengd. Dit slimme koelsysteem houdt de temperatuur van de afgevoerde perslucht laag, waardoor de stroomafwaartse apparatuur wordt ontlast. Splitkoelers zijn standaard bij onze EG Series-compressoren en verhogen de betrouwbaarheid van de unit en vergemakkelijken het onderhoud.



Betrouwbaarheid onder extreme voorwaarden Robuust en Betrouwbaar

De compressoren van de EG Series zijn robuust en betrouwbaar. Ze zijn ontworpen om te presteren bij extreme temperaturen - van koud tot warm en van droge tot extreem vochtige omstandigheden met ontwerptemperaturen tot 50 °C.



Op maat ontworpen vochtseparator Langere levensduur van apparatuur voor eindgebruik

De luchtcompressor uit de EG Series heeft een speciaal ontworpen vochtseparator van het centrifugaaltipe met een automatische afvoer die zonder extra kosten als onderdeel van het pakket wordt geleverd. De op maat ontworpen afscheider verwijdert meer dan 99% van het bulkwater uit de perslucht, wat resulteert in een corrosievrije, langere levensduur van eindgebruikapparatuur en minder belasting van de droger.



Veiligheid en bescherming

Compressoren uit de EG Series zijn ontworpen om het hoogste veiligheidsniveau te garanderen.

Trip (uitschakeling) bij hoge druk | Trip bij hoge temperatuur | Overdrukventiel | Laagspanningsuitschakeling | Eenfasebeveiliging | Omgekeerde rotatiepreventie.



Superieure garantie tot wel 10 jaar* zonder beperking van werkuren

De EG Series-compressoren van ELGi worden geleverd met superieure garantie. Te beginnen met het ontwerp, de productie en de kwaliteitstests, is de compressor gebouwd om een lange levensduur, betrouwbaarheid en duurzaamheid te garanderen.

*Op het compressorblok. Algemene voorwaarden zijn van toepassing.

EG-serie

De technologische voorsprong om uw bedrijf van extra energie te voorzien



- **Tweetraps luchtfiltratie**
Langere levensduur van verbruiksartikelen
- **Gemak van onderhoud**
Gemakkelijke toegang tot componenten met verwijderbare panelen
- **Neuron III Controller**
Beheer op afstand van de werking van de compressor
- **Energiezuinig**
Milieuvriendelijke compressoren
- **Robuust koelsysteem**
Gereduceerde luchtuitlaattemperatuur
- **Stil en esthetisch**
Behuizing ontworpen volgens industriële normen
- **Uitstekende olieafscheiding OSBIC**
1 PPM olie-overdracht
- **Optie van 'Ingebouwde VFD'**
Compact en bespaart vloeroppervlak
- **Veiligheidspakket**
CE-gecertificeerd
- **Zeer efficiënte motor**
Energiekostenbesparing

Neuron III Geavanceerde controller



Rapporten

Biedt een cumulatief rapport (bedrijfsuren, belastingsuren, stopuren, storingsuren en resterende bedrijfsuren voor filters en andere onderhoudsbehoeften zoals olievervanging)

- **Gedetailleerd rapport** - Voorgaande 15 dagen (belastingsuren, onbelasturen, stopuren, storinguren en aantal keren dat de machine gestopt is als gevolg van stand-by)
- **Storingrapport** - Voorgaande 99 fouten in chronologische volgorde met realtime aanduiding en fouttype.
- **VFD-parameters:** - Geeft stroom, frequentie, spanning en percentage van de bedrijfsbelastingsuren weer.
- **Mimische weergave** - Uitlezing en closed-loop-controle

Bewaking op afstand

DCS (MODBUS RTU/RS 485) - De controller kan worden gesynchroniseerd met het gedistribueerde regelsysteem - regeling van de compressor vanaf het bedieningspaneel van de klant

SCADA - Compressorregeling via pc met bewaking op afstand door toezichhoudende regeling en gegevensverzamelingsproces.

Bespaar energie door de motorsnelheid te variëren

De ingebouwde variabele frequentieregelaars (VFD) van ELGi stemmen de output van de compressor af op de vraag, door het motortoerental te variëren, wat het stroomverbruik vermindert en vervolgens tot besparingen leidt.

De VFD helpt bij het elimineren van frequente belast-onbelastcycli en ook verspilde energie op de energiefactuur. Bij een compressor met vast toerental en een ster-driehoekstarter is de startstroom driemaal zo hoog als de vollaststroom (FLC). Bij ELGi VFD, is de startstroom minder dan de FLC.

Voordelen:

- Energiebesparingen
- Verbeterde vermogensfactor
- Lage aanloopstroom en dus verminderde maximale vraag
- Minder onderhoud
- Hoogefficiënt gecombineerd aandrijfsysteem



voor systematische warmteterugwinning

Het warmteterugwinningssysteem van ELGi is een accessoire dat kan worden toegevoegd aan de compressor uit de EG Series.



Het warmteterugwinningssysteem kan tot wel 76% van de tijdens het compressieproces gegenereerde restwarmte terugwinnen, die vervolgens kan worden gebruikt om water te verwarmen.

Technische specificaties - 50 Hz

Model	Nominaal vermogen		Werkdruk		Vrije luchtlevering		Gewicht	Geluid	Afmetingen
	50 Hz	kW	HP	bar g	psi g	m ³ /min			cfm
									mm
EG 11	11	15	7,0	102	2,01	71	532	69	1356 x 721 x 1370
			8,0	116	1,81	64			
			9,5	138	1,64	58			
			12,5	181	1,39	49			
EG 15	15	20	7,0	102	2,78	98	552	69	1356 x 721 x 1370
			8,0	116	2,63	93			
			9,5	138	2,27	80			
			12,5	181	1,98	70			
EG 18	18	25	7,0	102	3,40	120	650	69	1500 x 821 x 1370
			8,0	116	3,23	114			
			9,5	138	2,83	100			
			12,5	181	2,32	82			
EG 22	22	30	7,0	102	4,02	142	650	69	1500 x 821 x 1370
			8,0	116	3,91	138			
			9,5	138	3,34	118			
			12,5	181	2,75	97			
EG 26	26	35	4,5	65	5,15	182	1044	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	5,01	177			
			8,0	116	4,47	158			
			9,5	138	4,16	147			
EG 30	30	40	4,5	65	5,95	210	1044	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	5,83	206			
			8,0	116	5,18	183			
			9,5	138	4,87	172			
EG 37	37	50	4,5	65	7,28	257	1110	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	7,22	255			
			8,0	116	6,65	235			
			9,5	138	5,97	211			
EG 45	45	60	4,5	65	8,86	313	1116	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	8,75	309			
			8,0	116	7,99	282			
			9,5	138	7,39	261			
EG 55	55	75	4,5	65	10,90	385	1523	69	1959 x 1266 x 1754
			7,0	102	10,76	380			
			8,0	116	10,11	357			
			9,5	138	9,29	328			
EG 75	75	100	7,0	102	14,78	522	2020	69	2063 x 1269 x 1969
			8,0	116	13,88	490			
			9,5	138	12,74	450			
			12,5	181	11,04	390			
EG 90	90	125	4,5	65	19,9	706	2935	75	2830 x 1640 x 2137
			7,0	102	16,57	585			
			8,0	116	15,23	538			
			10,0	145	13,31	470			
EG 110	110	150	4,5	65	24,3	858	3110	75	2830 x 1640 x 2137
			7,0	102	19,85	706			
			8,0	116	18,38	649			
			10,0	145	16,42	580			

Model	Nominaal vermogen		Werkdruk		Vrije luchtlevering		Gewicht	Geluid	Afmetingen L x B x H
	50 Hz	kW	HP	bar g	psi g	m ³ /min			
EG 132	132	175	4,5	65	29,1	1030	3755	75	2830 x 1640 x 2137
			7,0	102	24,21	855			
			8,0	116	22,4	791			
			10,0	145	20,11	710			
EG 160	160	200	7,0	102	29,05	1026	3780	75	2830 x 1640 x 2137
			8,0	116	27,01	954			
			10,0	145	24,07	850			
EG 200	200	250	4,5	65	38,51	1360	5295	78	3195 x 2108 x 2240
			7,0	102	37,94	1340			
			8,0	116	34,49	1218			
			9,5	138	31,15	1100			
			12,5	181	25,77	910			
EG 250	250	300	4,5	65	43,60	1540	5655	78	3195 x 2108 x 2240
			7,0	102	43,18	1525			
			8,0	116	41,77	1475			
			9,5	138	37,38	1320			
			12,5	181	31,15	1100			

Technische specificaties - 50 Hz VFD

Model	Nominaal vermogen		Werkdruk		Vrije luchtlevering		Gewicht	Geluid	Afmetingen L x B x H
	50 Hz	kW	HP	bar g	psi g	m ³ /min			
EG 11	11	15	7,0	102	0,71 ~ 2,01	25 ~ 71	582	69	1356 x 721 x 1370
			8,0	116	0,71 ~ 1,81	25 ~ 64			
			9,5	138	0,71 ~ 1,64	25 ~ 58			
			12,5	181	0,57 ~ 1,36	20 ~ 48			
EG 15	15	20	7,0	102	1,27 ~ 2,78	45 ~ 98	632	69	1356 x 721 x 1370
			8,0	116	1,13 ~ 2,63	40 ~ 93			
			9,5	138	0,99 ~ 2,27	35 ~ 80			
			12,5	181	0,76 ~ 1,98	27 ~ 70			
EG 18	18	25	7,0	102	1,56 ~ 3,40	55 ~ 120	680	69	1500 x 821 x 1370
			8,0	116	1,50 ~ 3,23	53 ~ 114			
			9,5	138	1,13 ~ 2,63	40 ~ 100			
			12,5	181	1,02 ~ 2,32	36 ~ 82			
EG 22	22	30	7,0	102	1,78 ~ 4,02	63 ~ 142	685	69	1500 x 821 x 1370
			8,0	116	1,78 ~ 3,91	63 ~ 138			
			9,5	138	1,56 ~ 3,34	55 ~ 118			
			12,5	181	1,19 ~ 2,75	42 ~ 97			
EG 26	26	35	4,5	65	1,98 ~ 5,15	70 ~ 182	1089	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	1,98 ~ 5,01	70 ~ 177			
			8,0	116	1,64 ~ 4,47	58 ~ 158			
			9,5	138	1,47 ~ 4,16	52 ~ 147			
			12,5	181	1,56 ~ 3,43	55 ~ 121			

Opmerking:

- Vrije luchtlevering (FAD - Free Air Delivery) is getest overeenkomstig ISO 1217:2009 Bijlage 'C/E' Editie: 4.
- Geluidsniveau gemeten volgens ISO 2151, tweede editie.
- Vanwege voortdurende verbeteringen zijn de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving aan wijzigingen onderhevig.
- In deze brochure weergegeven productafbeeldingen zijn uitsluitend representatief en komen mogelijk niet precies overeen met het daadwerkelijke product.
- FAD-waarden worden verstrekt bij overeenkomstige werkdrukwaarden.

Technische specificaties - 50 Hz VFD

Model	Nominaal vermogen		Werkdruk		Vrije luchtlevering		Gewicht	Geluid	Afmetingen L x B x H
	50 Hz	kW	HP	bar g	psi g	m ³ /min			
EG 30	30	40	4,5	65	1,22 ~ 5,95	43 ~ 210	1044	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	1,16 ~ 5,83	41 ~ 206			
			8,0	116	1,33 ~ 5,18	47 ~ 183			
			9,5	138	1,50 ~ 4,87	53 ~ 172			
			12,5	181	1,53 ~ 4,05	54 ~ 143			
EG 37	37	50	4,5	65	1,50 ~ 7,28	53 ~ 257	1089	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	1,56 ~ 7,22	55 ~ 255			
			8,0	116	1,70 ~ 6,65	60 ~ 235			
			9,5	138	1,87 ~ 5,97	66 ~ 211			
			12,5	181	2,07 ~ 5,24	73 ~ 185			
EG 45	45	60	4,5	65	1,81 ~ 8,86	64 ~ 313	1161	69	1705 x 1111 x 1570
			7,0	102	1,87 ~ 8,75	66 ~ 309			
			8,0	116	2,07 ~ 7,99	73 ~ 282			
			9,5	138	2,21 ~ 7,39	78 ~ 261			
			12,5	181	2,44 ~ 6,23	86 ~ 220			
EG 55	55	75	4,5	65	2,55 ~ 10,90	90 ~ 385	1588	69	1959 x 1266 x 1754
			7,0	102	2,58 ~ 10,76	91 ~ 380			
			8,0	116	2,55 ~ 10,11	90 ~ 357			
			9,5	138	3,65 ~ 9,29	129 ~ 328			
			12,5	181	3,37 ~ 7,59	119 ~ 268			
EG 75	75	100	7,0	102	6,12 ~ 14,78	216 ~ 522	2090	69	2063 x 1269 x 1969
			8,0	116	6,06 ~ 13,88	214 ~ 490			
			9,5	138	6,12 ~ 12,74	216 ~ 450			
			12,5	181	5,24 ~ 11,04	185 ~ 390			
EG 90	90	125	7,0	102	6,65 ~ 16,57	235 ~ 585	2935	75	2830 x 1640 x 2137
			8,0	116	6,60 ~ 15,23	233 ~ 538			
			10,0	145	6,31 ~ 13,31	223 ~ 470			
EG 110	110	150	7,0	102	7,87 ~ 19,85	278 ~ 701	3220	75	2830 x 1640 x 2137
			8,0	116	7,76 ~ 18,38	274 ~ 649			
			10,0	145	7,76 ~ 16,42	274 ~ 580			
EG 132	132	175	7,0	102	10,00 ~ 24,21	353 ~ 855	3885	75	2830 x 1640 x 2137
			8,0	116	9,85 ~ 22,4	348 ~ 791			
			10,0	145	9,66 ~ 20,11	341 ~ 710			
EG 160	160	200	7,0	102	11,64 ~ 29,05	411 ~ 1026	3975	75	2830 x 1640 x 2137
			8,0	116	11,75 ~ 27,01	415 ~ 954			
			10,0	145	11,55 ~ 24,07	408 ~ 850			
EG 200	200	250	4,5	65	15,4 ~ 38,51	544 ~ 1360	5420	78	3195 x 2108 x 2240
			7,0	102	14,87 ~ 37,94	525 ~ 1340			
			8,0	116	14,72 ~ 34,49	520 ~ 1218			
			9,5	138	14,5 ~ 31,15	512 ~ 1100			
			12,5	181	12,57 ~ 25,77	444 ~ 910			
EG 250	250	300	4,5	65	17,4 ~ 43,6	614 ~ 1540	5780	78	3195 x 2108 x 2240
			7,0	102	18,2 ~ 43,18	642 ~ 1525			
			8,0	116	18,0 ~ 41,77	635 ~ 1475			
			9,5	138	17,7 ~ 37,38	625 ~ 1320			
			12,5	181	15,35 ~ 31,15	512 ~ 1100			

Technische specificaties - 50 Hz Premium

Model	Nominaal vermogen		Werkdruk		Vrije luchtlevering		Gewicht	Geluid	Afmetingen L x B x H
	50Hz	kW	HP	bar g	psi g	m ³ /min			
EG 90 - P	90	125	4,5	65	17,3	610	2980	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	17,05	624			
			8	116	15,66	553			
			10	145	13,45	475			
			12,5	181	11,86	419			
EG 110 - P	110	150	4,5	65	22,1	780	3200	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	21,55	761			
			8	116	20,5	724			
			10	145	17,5	618			
			12,5	181	14,87	525			
EG 132 - P	132	175	4,5	65	26,8	945	3970	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	26,5	936			
			8	116	24,35	860			
			10	145	21,52	760			
			12,5	181	17,5	619			
EG 160 - P	160	200	4,5	65	31,14	1100	4130	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	30,81	1088			
			8	116	28,77	1016			
			10	145	25,71	908			
			12,5	181	21,4	757			

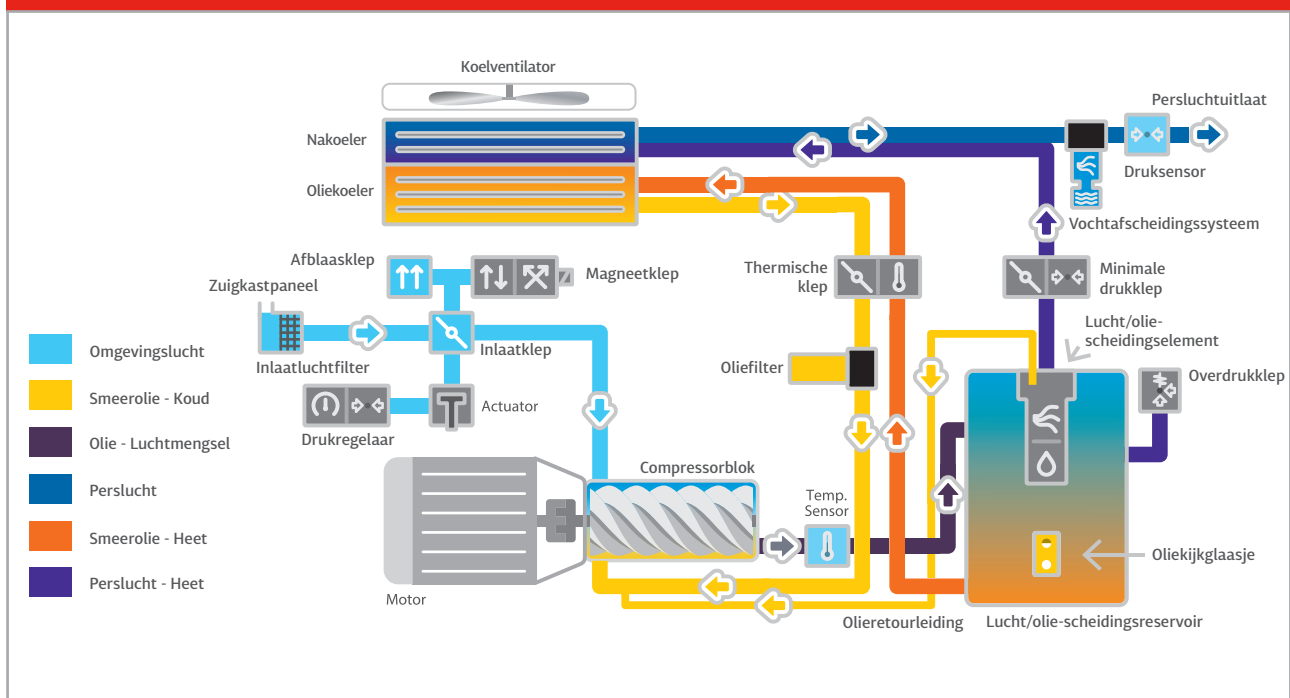
Technische specificaties - 50 Hz VFD Premium

Model	Nominaal vermogen		Werkdruk		Vrije luchtlevering		Gewicht	Geluid	Afmetingen L x B x H
	50Hz	kW	HP	bar g	psi g	m ³ /min			
EG 90 - P	90	125	4,5	65	6,8~17,3	239~628	3230	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	6,68~17,5	236~602			
			8	116	6,65~15,66	235~553			
			10	145	6,46~13,45	228~475			
			12,5	181	5,64~11,86	199~419			
EG 110 - P	110	150	4,5	65	8,6~22,1	304~780	3400	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	8,47~21,55	299~761			
			8	116	8,61~20,5	304~724			
			10	145	8,27~17,5	292~618			
			12,5	181	7,14~14,87	252~525			
EG 132 - P	132	175	4,5	65	10,7~26,8	378~945	4290	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	10,62~26,5	375~936			
			8	116	10,45~24,35	369~860			
			10	145	10,45~21,52	369~760			
			12,5	181	8,4~17,5	297~619			
EG 160 - P	160	200	4,5	65	12,7~31,14	463~1100	4340	76	2916 x 1885 x 1925
			7	102	12,71~30,81	449~1088			
			8	116	12,57~28,77	444~1016			
			10	145	12,49~25,71	441~908			
			12,5	181	10,3~21,4	363~757			

Opmerking:

- Vrije luchtlevering (FAD - Free Air Delivery) is getest overeenkomstig ISO 1217 : 2009 Bijlage C/E Editie: 4
- Geluidsniveau gemeten volgens ISO 2151, tweede editie.
- Vanwege voortdurende verbeteringen zijn de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving aan wijzigingen onderhevig.
- In deze brochure weergegeven productafbeeldingen zijn uitsluitend representatief en komen mogelijk niet precies overeen met het daadwerkelijke product.
- FAD-waarden worden verstrekt bij overeenkomstige werkdrukwaarden.

Lucht/olie-stroomcircuit



Aftersales en service

Een grote verscheidenheid aan aftersales-producten en -services van ELGi zijn ontworpen om klanten van maximale waarde te voorzien. De snelle serviceprocessen van ELGi zorgen voor een optimale beschikbaarheid en betrouwbaarheid van compressoren met de laagst mogelijke bedrijfskosten.



Originele reserveonderdelen en service

Originele reserveonderdelen en services van ELGi helpen onverwachte compressorstoringen en het risico van daaropvolgende schade aan andere vitale compressorcomponenten te voorkomen. Reserveonderdelen van ELGi zijn ontworpen en gecontroleerd op hun kwaliteit om aan de normen van een nieuwe ELGi-compressor te voldoen. ELGi richt zich consequent op het verbeteren van reserveonderdelen om klanten de beste resultaten te bieden.



ELGi-luchtinspectie

Het ELGi-luchtauditprogramma helpt de prestaties van compressoren te verbeteren door de verspillingen in het systeem te identificeren. ELGi-luchtauditdiensten worden aangeboden voor opwekkings-, distributie- en vraagsystemen.

Accessoires voor ELGi Airmate



EZL-drain



Lucht/olie-separator



Koeldroger



Vochtafscheider



AF-filter



Luchtontvanger

ELGi

Always Better.

Elgi Equipments Limited is een wereldwijde fabrikant van luchtcompressors met een breed aanbod aan innovatieve en technologisch superieure persluchtsystemen.

ELGi heeft er consequent naar gestreefd ervoor te zorgen dat haar klanten hun productiviteitsdoelstellingen bereiken terwijl de eigendomskosten

laag blijven. ELGi biedt een compleet assortiment persluchtoplossingen, van oliegesmeerde en olievrije schroefcompressoren, oliegesmeerde en olievrije zuigercompressoren en centrifugaalcompressoren tot drogers, filters en overige accessoires.

Het portfolio van het bedrijf, bestaande uit meer dan 400 producten, wordt breed toegepast in diverse industrieën.

**MEER
DAN 60**

Jaren van klantgerichte innovatie

**MEER
DAN 2
MILJOEN**

Installaties Wereldwijd

**MEER
DAN 120**

Landen en er komen er nog meer bij



ELGi[®]
Always Better.

