

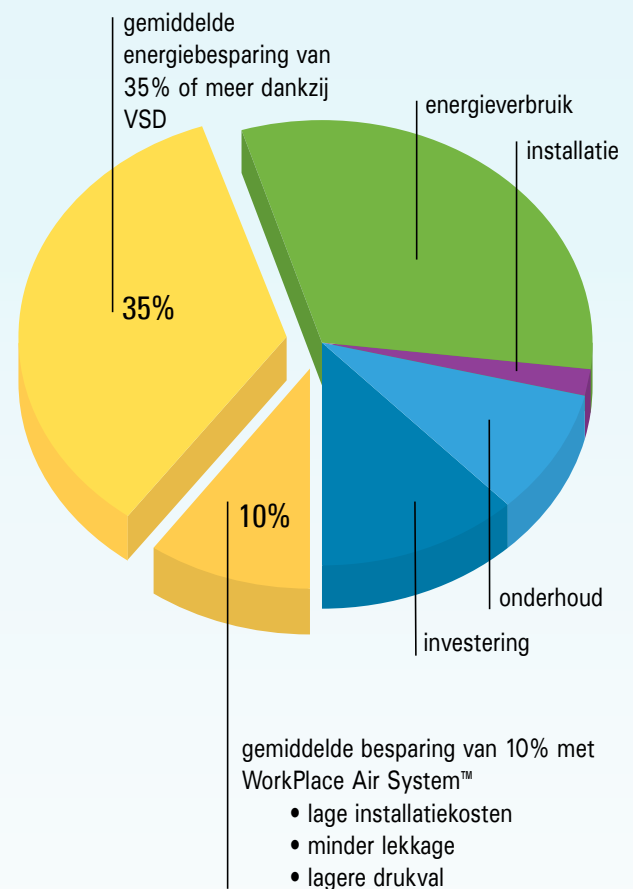
Atlas Copco Stationaire luchtcompressoren

GA 7-11 VSD WorkPlace Air System™

7-11 kW / 10- 15 pk oliegeïnjecteerde schroefcompressoren



Kostenbesparing tijdens de levenscyclus van de compressor



- > De GA 7-11 VSD levert een ongeëvenaarde energibesparing op van 35% of meer.
- > Het compacte WorkPlace Air System™ kan eenvoudig op iedere locatie worden geïnstalleerd dankzij de extreem lage geluidsniveaus.
- > Snelle, eenvoudige en economische installatie.
- > Eenvoudig onderhoud voor een lange levensduur zonder problemen.

**WORKPLACE
AIR SYSTEM™**



FRENCKEN

FRENCKEN HANDEL EN SERVICE B.V.
Dillenburgstraat 33, 5652 AM Eindhoven
Postbus 120, 5600 AC Eindhoven
Telefoon 040 - 2517399
Fax 040 - 2572524

www.fhs.nl info@fhs.nl

Atlas Copco

GA 7-11 VSD

Standaard kenmerken

- Superieure drukregeling zorgt voor een lagere werkdruk en minder lekkage en houdt de systeemdruk binnen een bandbreedte van 0,1 bar.
- Drastische besparingen op installatie, gebruik en onderhoud dankzij volledig geïntegreerde lucht- en condensaatbehandeling.
- Opgebouwd op een perslucht ketel met een standaardvolume van 270 liter, waardoor bespaard wordt op installatiekosten, de drukval beperkt is en de kans op lekkages vermindert.
- Geavanceerde elektronische regeling door het Elektronikon® regelsysteem met elektronisch schakeling met uitgebreide bewakingsmogelijkheden.

Standaardopties

- Klasse 1 of 2 filter (alleen voor FF-uitvoering)
- Droger by-pass (alleen voor FF-uitvoering)
- Olie-waterscheider
- Elektronische wateraftap
- Vloeistofdichte bodem
- Hoofdstroomschakelaar
- Hijsvoorziening
- Bescherming tegen regen
- Heavy duty inlaatfilter
- Speciale lak
- Perslucht ketel van 500 liter
- Synthetische PAO-olie
- Olie geschikt voor de voedingsmiddelenindustrie

Prestaties

Type compressor	Werkdruk		Capaciteit FAD min-max ⁽¹⁾			Geïnstalleerd motorvermogen		Geluids-niveau ⁽²⁾
	bar(e)	psig	l/s	m ³ /min	cfm	kW	hp	
GA 7 VSD	4	58	7-20	0.42-1.20	15-43	7.5	10	64-66
	7.5	109	7-20	0.42-1.20	15-43	7.5	10	64-66
	10	145	7-17	0.42-1.02	15-36	7.5	10	64-66
	13	188	6-14	0.36-0.84	13-29	7.5	10	64-66
GA 11 VSD	4	58	7 - 29	0.42 - 1.74	15 - 62	11	15	67 - 69
	7.5	109	7 - 28	0.42 - 1.68	15 - 60	11	15	67 - 69
	10	145	6 - 25	0.36 - 1.50	13 - 53	11	15	67 - 69
	13	188	6 - 21	0.36 - 1.26	15 - 44	11	15	67 - 69

Afmetingen en gewicht

Type compressor	Ametingen						Gewicht				Uitlaat-verbinding	
	Lengte		Breedte		Hoogte		WorkPlace		WorkPlace FF			G/NPT
	mm	in	mm	in	mm	in	kg	lbs	kg	lbs	in	
GA 7 VSD	Frame gemonteerd	1027	40	638	25	1212	48	245	540	275	606	1/2
	Ketel gemonteerd	1158	46	638	25	1779	70	330	728	360	794	1/2
GA 11 VSD	Frame gemonteerd	1027	40	638	25	1212	48	255	562	290	639	1/2
	Ketel gemonteerd	1158	46	638	25	1779	70	340	750	375	827	1/2

(1) FAD gemeten volgens ISO 1217 bij de genoemde werkdrukken.

(2) Geluidsniveau gemeten volgens Pneurop / CAGI PN8NTC2, tolerantie: 2 dB(A).

Referentieomstandigheden: atmosferische druk 1 bar(a), omgevingstemperatuur 20°C.

De afkorting FF staat voor het unieke Full Feature-concept van Atlas Copco met ingebouwde koeldroger.