

	<p>Pagina 520</p>	<p>ABAC direct gedreven zuigercompressoren</p>		<p>Pagina 523</p>	<p>Compressor- en persluchtsmering</p>
	<p>Pagina 521</p>	<p>ABAC riemgedreven zuigercompressoren</p>		<p>Pagina 523</p>	<p>Drukschakelaars</p>
	<p>Pagina 522</p>	<p>PUMA 12 & 24 Volt zuigercompressoren</p>		<p>Pagina 524</p>	<p>FT PRO condensataaftap</p>
	<p>Pagina 523</p>	<p>Vrijlooppkleppen 2/2</p>		<p>Pagina 526</p>	<p>Verticale perslucht ketels</p>
	<p>Pagina 523</p>	<p>Overdrukbeveiliging</p>		<p>Pagina 527</p>	<p>Kleine perslucht ketels</p>

COMPRESSOREN

Toepassing: Niet geschikt voor continu gebruik. De effectieve luchtafgifte is ca. 70% van het aangezogen volume. Alleen gecertificeerde Altair olie toepassen bij Abac zuigercompressoren en speciale Sil Air olie voor Sil Air geluidgedempte compressoren.

Pneumatiek

Zuigercompressoren - direct gedreven

Luchtconditionering

Afsluiters

Fittingen

Snelkoppelingen

Slangen, hoespels en toebehoren

Roestvast staal

Malleable fittingen

Ringleidingssystemen

Gereedschap & reinigingstechniek

Compressoren

Hydrauliek



Pro Silverstone L25P - gesmeerd

6850			PK	kW		
1129100062	10	270	2.5	1.8	230	10



Pro Pole Position L25P - gesmeerd

6850			PK	kW		
1129100042	24	270	2.5	1.8	230	10



Sil Air Junior 30 - geluidgedempt

6850			kW			
8973005554	6	30	0.19	230	8	40

Sil Air Pro 50 - geluidgedempt

6850			kW			
8973005552	9	50	0.34	230	8	43



Op aanvraag leverbaar:

- Overige modellen zuigercompressoren
- Onderdelen zuigercompressoren
- Schroefcompressoren en onderdelen
- Drogers

COMPRESSOREN

Toepassing: Niet geschikt voor continu gebruik. De effectieve luchtgifte is ca. 70% van het aangezogen volume. Alleen gecertificeerde Altair olie toepassen bij Abac zuigercompressoren.

Zuigercompressoren - riemgedreven



Line A29 50L

6855			PK	kW		
4116024262	50	255	2	1.5	230	10



Pro A39B 200L

6855			PK	kW		
4116024166	200	487	4	3	400	10



Line A29B 90L

6855			PK	kW		
4116024363	90	336	3	2.2	230	10
4116024518	90	336	3	2.2	400	10



Piston Line B 5900B 270L

6855			PK	kW		
4116019770	270	683	5.5	4	400	11



Line A29B 150L

6855			PK	kW		
4116024137	150	336	3	2.2	230	10
4116024138	150	336	3	2.2	400	10

Pneumatiek

Luchtconditionering

Afsluiters

Fittingen

Snelkoppelingen

Slangen, hespels en toebehoren

Roestvast staal

Malleable fittingen

Ringleidingssystemen

Gereedschap & reinigingstechniek

Compressoren

Hydrauliek



12 EN 24 VOLT ZUIGERCOMPRESSOREN

Toepassing: Automotivie, liften van kussens en balgen, pompen en blazen, hydrofoorinstallaties, jachten, binnenvaart e.d.

Techniek: 1 cilinder/1-traps olievrije zuigercompressor met een 12 of 24 volt gelijkstroom elektromotor. Met of zonder ketel, inclusief manometer en drukschakelaar.

Installatie: In een stofvrije en goed geventileerde omgeving opstellen. Zorg ervoor dat er geen explosieve dampen worden aangezogen zoals oplosmiddelen e.d.

Gebruik: De 12 volt en 24 volt compressoren type PD11005 zijn ondanks de zware uitvoering niet geschikt voor continu of langdurig gebruik. De ongekoelde elektromotor moet tussendoor tijd hebben om af te koelen. Verder is het belangrijk regelmatig condens uit de ketel af te tappen. De professionele 12 volt en 24 volt compressoren type DC07S zijn gekoeld waardoor dit specifieke type geschikt is voor achtereenvolgend en langdurig gebruik.

Maximale omgevingstemperatuur:

0°C tot 40°C

PD11005 - 0.25PK - 0,5 liter

TECH DATA
879



Semi-professioneel - 0.25PK/0.19kW - 71 dB

C012	VOLT	L/min	L	B	H	Rotation	bar	
PD11005/12V	12V DC	34	0,5	250	250	300	3400	8
PD11005/24V	24V DC	34	0,5	250	250	300	3400	8

Compleet met terugslagklep, thermische beveiliging, drukregelaar en veiligheidsklep

DC07S - 0.75PK

TECH DATA
879



Professioneel - 0.75PK/0.56kW - 82 dB

C012	VOLT	L/min	L	B	H	Rotation	bar
DC07S/12V	12V DC	95	300	190	270	3000	8
DC07S/24V	24V DC	95	300	190	270	3000	8

Compleet met terugslagklep, ontlastklep en magneetventiel

DC0706A - 0.75PK - 6 liter

TECH DATA
30280



Professioneel - 0.75PK/0.56kW - 75 dB

C012	VOLT	L/min	L	B	H	Rotation	bar	
DC0706A/12V	12V DC	95	6	450	190	400	3000	8

Compleet met terugslagklep en drukregelaar

Pneumatiek

Lucht-conditionering

Afsluiters

Fittingen

Snelkoppelingen

Slangen, hespels en toebehoren

Roestvast staal

Malleable fittingen

Ringleidingssystemen

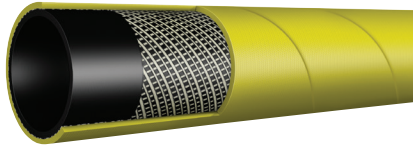
Gereedschap & reinigingstechniek

Compressoren

Hydrauliek

DIVERSE ONDERDELEN COMPRESSOREN

Rubber veiligheidsslang



FT PRO

TECH DATA
20207

15 meter - met 3/4" klauwkoppelingen



RTH-3/4-15SAFETY 3/4" 30 19

Aansluitlang compressor

EPDM rubber slang
RVS AISI-304 omvlechting

Temperatuur:
+100°C



RVS

Male/female aansluiting

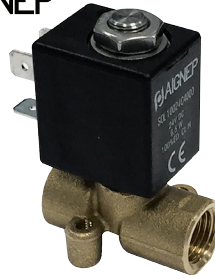


COMP-SLANG13	1/2"	13	1	15
COMP-SLANG19	3/4"	19	1	15
COMP-SLANG25	1"	25	1	10

Vrijloopkleppen 2/2

Maximale werkdruk:
9.5 bar

AIGNEP

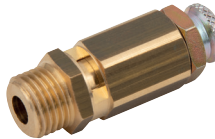


2/2 NO magneetventiel - verplicht bij ster/driehoek - tot 4,1 kW - FKM seal



9910555M	1/8"	230V AC
9910666M	1/4"	230V AC
9910662M	1/2"	24V AC
9910667M	1/2"	230V AC

Overdrukbeveiliging



Instelbaar - 0,5-5 bar



99005955	1/4"	0,5-5
99005965	3/8"	0,5-5

Instelbaar - 6-12 bar



9900594	1/8"	6-12
9900595	1/4"	6-12
9900596	3/8"	6-12
9900597	1/2"	6-12
9900598	3/4"	6-12
9900599	1"	6-12

Afblaas-/aftapkraan



Male aansluiting



70061000	1/8"
70061300	1/4"
70061700	3/8"

Compressor- en persluchtsmering



Altair zuigercompressorolie

6860	
6215716300	1 liter

Sil Air zuigercompressorolie

6860	
8000110300	1 liter

Fluidtech schroefcompressorolie

6860	
6215715900	5 liter

Pressostaat (drukschakelaars)

CE



TECH DATA
30284

1-fase 230V - max. 20 Amp - IP54



9900600	1-weg	81	4-12
9900601	4-weg	81	4-12
9900601CAP	Vervangingskap	-	-

TECH DATA
30285

3-fase 400V - max. 20 Amp - IP42



9900602	1-weg	97	4-12
9900603	4-weg	97	4-12
9900603CAP	Vervangingskap	-	-

TECH DATA
30286

Thermo 400V - max. 20 Amp - IP42



9910602	2.5-4 Amp	108	4-13
9910604	4-6.3 Amp	108	4-13
9910605	6.3-10 Amp	108	4-13



Pneumatiek

Lucht-conditionering

Afsluiters

Fittingen

Snel-koppelingen

Slangen, hesspels en toebehoren

Roestvast staal

Malleable fittingen

Ringleiding-systemen

Gereedschap & reinigings-techniek

Compressoren

Hydrauliek

CONDENSAATAFTAP

Tijdstuurde condensaatftap

Pneumatiek

Materiaal huis: messing
 Doorlaat: 4.5mm
 Timer intervaltijd OFF: 0.5 - 99 minuten
 Timer openingstijd ON: 0.1 - 99 seconden
 Isolatieklasse: IP65



Maximale werkdruk:
16 bar

TECH DATA
70003

Luchtconditionering

Afsluiters

Geleverd inclusief spoel, stekker en timer

Fittingen

2/2 NC - direct werkend

0016



790-01AC220	1/8"	220V AC
790-02AC220	1/4"	220V AC
790-03AC220	3/8"	220V AC
790-04AC220	1/2"	220V AC
790-01AC110	1/8"	110V AC
790-02AC110	1/4"	110V AC
790-03AC110	3/8"	110V AC
790-04AC110	1/2"	110V AC
790-01DC24	1/8"	24V DC
790-02DC24	1/4"	24V DC
790-03DC24	3/8"	24V DC
790-04DC24	1/2"	24V DC
790-02AC24	1/4"	24V AC
790-03AC24	3/8"	24V AC
790-04AC24	1/2"	24V AC

Snelkoppelingen

Slangen, hoespels en toebehoren

Roestvast staal

Materiaal huis: messing
 Doorlaat: 3.5mm
 Inlaat: 1/4" & 1/2" BSP (dual)
 Timer intervaltijd OFF: 0.5 - 99 minuten
 Timer openingstijd ON: 0.1 - 99 seconden
 Isolatieklasse: IP65
 Vuilvanger zeef: 29 micron

Maximale werkdruk:
16 bar

TECH DATA
70004



Geleverd inclusief spoel, stekker en timer

2/2 NC - direct werkend - met vuilvanger

0016



728A790-04AC220	1/2"	220V AC
728A790-04DC24	1/2"	24V DC

Gereedschap & reinigings-techniek

Compressoren

Hydrauliek

Materiaal huis: messing
 Doorlaat: 4.5mm
 Timer intervaltijd OFF: 0.5 - 99 minuten
 Timer openingstijd ON: 0.1 - 99 seconden
 Isolatieklasse: IP65
 Vuilvanger zeef: 29 micron



Maximale werkdruk:
16 bar

TECH DATA
71677

Geleverd inclusief spoel, stekker en timer

2/2 NC - direct werkend - met verticale vuilvanger

0016



790-01AC220-VIS	1/8"	220V AC
790-02AC220-VIS	1/4"	220V AC
790-03AC220-VIS	3/8"	220V AC
790-04AC220-VIS	1/2"	220V AC
790-01AC110-VIS	1/8"	110V AC
790-02AC110-VIS	1/4"	110V AC
790-03AC110-VIS	3/8"	110V AC
790-04AC110-VIS	1/2"	110V AC
790-01DC24-VIS	1/8"	24V DC
790-02DC24-VIS	1/4"	24V DC
790-03DC24-VIS	3/8"	24V DC
790-04DC24-VIS	1/2"	24V DC
790-02AC24-VIS	1/4"	24V AC
790-03AC24-VIS	3/8"	24V AC
790-04AC24-VIS	1/2"	24V AC

CONDENSAATAFTAP

Onderdelen condensataftap

Materiaal huis: messing
Doorlaat: 4.5mm

Werktemperatuur:
-10°C tot +70°C

Maximale werkdruk:
16 bar



2/2 NC magneetventiel - direct werkend

0016



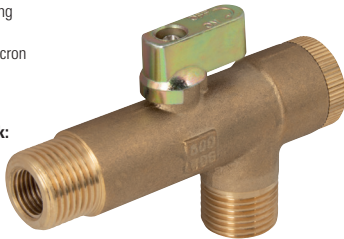
CS-720W-01	1/8"
CS-720W-02	1/4"
CS-720W-03	3/8"
CS-720W-04	1/2"

Materiaal huis: messing
Doorlaat: 3.5mm
Vuilvanger zeef: 29 micron

Werktemperatuur:
-10°C tot +70°C

Maximale werkdruk:
16 bar

80 bar versie op
aanvraag beschikbaar



Messing vuilvanger

0016



CS-S95-01	1/8"
CS-S95-03	3/8"
CS-S95-04	1/2"
CS-S95-02	1/4"

Timer intervalltijd OFF: 0.5 - 99 minuten
Timer openingstijd ON: 0.1 - 99 seconden



Digitale timer

0016



XY-790H	DC
XY-790L	AC



Spoel

0016



SB256-0543AC110	110V AC
SB256-0543AC220	220V AC
SB256-0543AC24	24V AC
SB257-0545DC24	24V DC



Stekker

0016

SB201-1

Pneumatiek

Lucht-
conditionering

Afsluiters

Fittingen

Snel-
koppelingen

Slangen,
hessels en
toebehoren

Roestvast
staal

Malleable
fittingen

Ringleiding-
systemen

Gereedschap
& reinigungs-
techniek

Compressoren

Hydrauliek

PERSLUCHTKETELS

Kenmerken:

Materiaal: Koolstofstaal

Medium: perslucht of stikstof (groep 2)

De verticale perslucht ketel is voorzien van alle noodzakelijke aansluitingen en is voorzien van steunvoeten met bevestigingsgaten. Standaard geleverd met keuringscertificaat. Technische tekeningen zijn op aanvraag leverbaar.

Installatie & onderhoud: Altijd installeren in combinatie met een appendageset inclusief overdrukbeveiliging en condensaat aftap. Controleer regelmatig of condens wordt afgetapt. Zorg ervoor dat de compressor nooit een explosief luchtmengsel of oplosmiddelen kan aanzuigen om explosiegevaar te voorkomen.

Richtlijnen: Ontwerp en vervaardiging zijn in overeenstemming met EU richtlijnen en volgens belangrijke internationale normen:

- SPVD 2014/29/EU Directive (ex 2009/105/EC)
- PED 2014/68/EU Directive (ex 97/23/EC)
- DNV Det Norske Veritas
- B.V. Bureau Veritas
- LRS Lloyds Register of Naval Ship
- GL Germanischer Lloyd

Pneumatiek

Lucht-conditionering

Verticale CE-gekeurde perslucht ketels - met keuringscertificaat

Afsluiters

Werktemperatuur:

11 bar ketels: -10°C tot +100°C

12 bar ketels: -10°C tot +50°C

Fittingen

TECH DATA
60119



TECH DATA
60120



Snel-koppelingen

Slangen, hoespels en toebehoren

Roestvast staal

Malleable fittingen

Blauw - RAL 5015

KETE	L	bar
7700076	100	11
7700077	200	11
7700071	270	11
7700072	500	11
7700073N	720	11
7700078N	900	11
7700074	1000	12
7700075	2000	12
7700079	3000	12

Gegalvaniseerd

KETE	L	bar
7700076GALV	100	11
7700077GALV	200	11
7700071GALV	270	11
7700072GALV	500	11
7700073GALVN	720	11
7700078GALV	900	11
7700074GALV	1000	12
7700075GALV	2000	12
7700079GALV	3000	12

Op aanvraag leverbaar

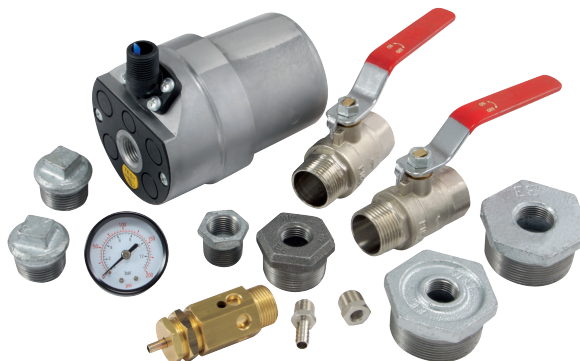
- Diverse kleuren/maten verticale en horizontale ketels
- 16 bar drukklasse ketels
- Vacuümketels
- ASME ketels
- RVS ketels



Appendagesets

Alle benodigde aansluitmaterialen, manometer, overdrukbeveiliging en condensaat aftap voor verticale perslucht ketels.

Afbeelding slechts ter illustratie, geleverde inhoud kan afwijken van getoonde afbeelding.



Voor verticale perslucht ketels

KETE	L	bar
AVK-100B	100L - blauw	11
AVK-200B	200L - blauw	11
AVK-270B	270L - blauw	11
AVK-500B	500L - blauw	11
AVK-720B	720L - blauw	11
AVK-900B	900L - blauw	11
AVK-1000B	1000L - blauw	12
AVK-2000B	2000L - blauw	12
AVK-3000B	3000L - blauw	12
AVK-100G	100L - gegalvaniseerd	11
AVK-200G	200L - gegalvaniseerd	11
AVK-270G	270L - gegalvaniseerd	11
AVK-500G	500L - gegalvaniseerd	11
AVK-720G	720L - gegalvaniseerd	11
AVK-900G	900L - gegalvaniseerd	11
AVK-1000G	1000L - gegalvaniseerd	12
AVK-2000G	2000L - gegalvaniseerd	12
AVK-3000G	3000L - gegalvaniseerd	12

Compressoren

Hydrauliek

PERSLUCHTKETELS

TECH DATA
808

Kleine persluchtketels









Ketel 2.5 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

					
7710061	2.5L	166	160	1.16	10








Ketel 5 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

					
7710062	5L	175	210	2.52	10







Ketel 7 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

					
7710063	7L	240	210	3.1	10



Ketel 12 liter - 10 bar - 2 x 1/2" aansluiting

					
7710064	12L	365	229	5.3	10

Pneumatiek

Lucht-
conditionering

Afsluiters

Fittingen

Snell-
koppelingen

Slangen,
hessels en
toebehoren

Roestvast
staal

Malleable
fittingen

Ringleiding-
systemen

Gereedschap
& reinigungs-
techniek

Compressoren

Hydrauliek