



KOMPRESSORER



230 – 400 VOLT
KOMPRESSORER



SKRUEKOMPRESSORER



BENZIN/DIESEL
KOMPRESSORER

← **STORT** udvalg til alle formål →



Når du skal vælge kompressor, er der et par ting, du skal tage stilling til. Folke-Larsen er eksperter indenfor kompressorer, og vi rådgiver dig gerne!

HVOR MANGE LITER I MINUTTET HAR DU BEHOV FOR?

- › Hvad står der på dit luftværktøj?
Du skal som minimum købe en kompressor, som afgiver dette.

HVILKET TRYK/BAR HAR DU BEHOV FOR?

- › Når du skal vælge lufttryk/bar, er det arbejdsstrykket på dit værktøj, som du skal gå ud fra. Det meste luftværktøj har max. brug for 6-7 bar.
- › Du skal vælge en kompressor med et max. arbejdstryk på ca. 2 bar højere end værktøjets.

SKAL KOMPRESSOREN BRUGES I KORT TID AF GANGEN ELLER KONSTANT?

- › **I kort tid:** Du kan sagtens vælge en stempelkompressor, der giver lidt mere end luftmængdebehovet.
- › **I længere tid:** Her bør du vælge en stempelkompressor, der giver det dobbelte af den luftmængde, du har behov for, da en stempelkompressor skal have pauser, da den ellers kan blive for varm.
- › **Konstant:** Ved konstant brug skal du vælge en skruekompressor.

SKAL DEN VÆRE 230 VOLT ELLER 400 VOLT?

- › En kompressor kan lave op til ca. 100 liter/ minut pr. hk. (1 hk = 0,75 kW).
- › Den største kompressor på 230 volt er 3 hk. Hvis du har brug for mere luft end 300 liter/ minut, skal du købe en 400 volt kompressor.
- › En 400 volt kompressor har lettere ved at starte, da den har flere ampere til rådighed.

SKAL KOMPRESSOREN VÆRE STØJDÆMPET?

- › En standard stempelkompressor støjer.
- › Ønsker du et lavere støjniveau, har vi mange lydsvage modeller, f.eks. en skruekompressor.
- › En skruekompressor støjer 10dB mindre end en stempelkompressor i samme størrelse.

SKAL KOMPRESSOREN VÆRE OLIESMURT ELLER OLIEFRI?

FORDELE VED OLIESMURTE KOMPRESSORER:

- › Længere levetid *
- › Kan køre længere tid af gangen *
- › Mere kraftfulde
- › Når du har behov for et stort lufttryk
- › Når luftrenheden ikke er afgørende

FORDELE VED OLIEFRIE KOMPRESSORER:

- › Begrænset vedligeholdelse
- › Kan ligge ned
 - intet oliespild i bilen
- › Ingen olie i trykluft
- › Nemmere at starte i kulde

› Vi har også en oliefri serie til industrielt brug. Se Gentilin side 6.

* Under forudsætning af, at producentens forskrifter om olieskift og service er overholdt.



LUFTKVALITET

- › Trykluft indeholder vand, olie og partikler.
Ved tørring og filtrering kan dette fjernes for at få en renere og mere tør luft.
- › Ren og tør trykluft forhindrer skade og korrosion på din kompressor.
- › En køletørrer fjerner vand fra trykluft, så du undgår vand i installationen.
- › Filtre fjerner olie- og vandpartikler fra trykluft, så du opnår trykluft af høj kvalitet.

Se køletørrere og filtre på side 15.

12/24 AKKU

Til steder hvor der ikke er 230 volt



Varenr. 52209

0,5 HK | **5 LTR. TANK** | **8 BAR**



Varenr. 65300

AKKU | **5 LTR. TANK** | **8 BAR**

12/24 VOLT - AKKU

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Nardi Koala	52209	0,5	12-24	1.400-2.800	5	1	8	58-100	32-63	72	390 x 140 x 380	11	Ja
Prebena Vitas 100 Akku	65300	-	18	2.760	5	1	8	100	72	70	340 x 315 x 380	10	Ja

230 VOLT OLIEFRI FLAIR

Til blæsepistoler og dækpumpere / mindre opgaver

LYDSVAG



Varenr. 51070

0,75 HK | 24 LTR. TANK | 8 BAR

LYDSVAG



Varenr. 54244

1 HK | 6 LTR. TANK | 8 BAR

LYDSVAG



Varenr. 54214

1,5 HK | 6 LTR. TANK | 8 BAR

LYDSVAG



Varenr. 54236

1,5 HK | 6 LTR. TANK | 8 BAR

KUN 9 KG



Varenr. 54234

1,5 HK | 5 LTR. TANK | 10 BAR



Varenr. 54230

1,5 HK | 12 LTR. TANK | 10 BAR

LYDSVAG

TIL SØMPISTOL



Varenr. 54251

2 HK | 20 LTR. TANK | 10 BAR

230 VOLT OLIEFRI - FLAIR

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Flair CMC90N/24	51070	0,75	230	1.450	24	2	8	92	49	59	410 x 410 x 550	26	Ja
Flair 11/60F	54244	1,0	230	1.450	6	2	8	105	70	59	360 x 365 x 375	17	Ja
Flair 10/6	54214	1,5	230	1.450	6	1	8	130	100	60	457 x 423 x 422	21	Ja
Flair 15/6	54236	1,5	230	3.400	6	1	8	180	140	77	355 x 315 x 370	10	Ja
Jolly 15/5	54234	1,5	230	3.400	5	1	10	180	140	77	430 x 210 x 390	9	Ja
Flair 15/12	54230	1,5	230	2.900	12	1	10	200	160	77	445 x 365 x 410	15	Ja
Flair 20/20	54251	2,0	230	1.400	20	2	10	240	195	62	710 x 610 x 510	39	Ja

230 VOLT OLIEFRI NUAIR

Til mindre krævende luftopgaver



LYDSVAG

Varenr. 542470

2 X 1,5 HK | 50 LTR. TANK | 8 BAR



LYDSVAG

Varenr. 542460

1,5 HK | 24 LTR. TANK | 8 BAR



LYDSVAG

Varenr. 54215

1,5 HK | 6 LTR. TANK | 8 BAR



LYDSVAG

Varenr. 54253

1,5 HK | 15 LTR. TANK | 12 BAR



LYDSVAG

Varenr. 54254

2 HK | 20 LTR. TANK | 14 BAR

230 VOLT OLIEFRI - NUAIR

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Nuair 16/60F	54215	1,5	230	1.450	6	2	8	160	130	59	435 x 435 x 410	20	Ja
Nuair 15/24OF	542460	1,5	230	1.450	24	2	8	160	130	59	605 x 290 x 620	24	Ja
Nuair 30/50OF	542470	2 x 1,5	230	1.450	50	4	8	320	260	64	795 x 350 x 625	43	Ja
Nuair 15/15-12OF	54253	1,5	230	1.450	15	2	12	200	160	63	635 x 555 x 405	37	Ja
Nuair 20/20-14OF	54254	2,0	230	1.450	20	2	14	230	190	65	710 x 587 x 485	47	Ja

230 & 400 VOLT OLIEFRI GENTILIN

Til mindre krævende luftopgaver



Varenr. 54250

LYDSVAG

TIL PILLEFYR

Varenr. 54252



Varenr. 54255



1 HK 5 LTR. TANK 8 BAR

2 HK 20 LTR. TANK 8 BAR

3 HK 3 LTR. TANK 10 BAR



Varenr. 54260

LYDSVAG

TIL PILLEFYR & SPRINKLER

Varenr. 54257



Varenr. 54265



3 HK 24 LTR. TANK 10 BAR

3 HK 24 LTR. TANK 10 BAR

3 HK 90 LTR. TANK 10 BAR

400 VOLT



Varenr. 54271

TIL MALKEROBOT

Varenr. 54278



TIL MALKEROBOT

Varenr. 54276



4,3 HK 10 LTR. TANK 10 BAR

5,5 HK 270 LTR. TANK 10 BAR

5,5 HK 200 LTR. TANK 10 BAR

230 VOLT OLIEFRI - GENTILIN

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Gentilin B110/05	54250	1,0	230	2.800	5	1	8	110	60	72	400 x 400 x 200	11	Ja
Gentilin B220/20	54252	2,0	230	1.400	20	2	8	220	140	65	430 x 430 x 650	31	Ja
Gentilin C330/03	54255	3,0	230	1.400	3	2	10	330	200	80	480 x 560 x 400	32	Ja
Gentilin C330/24	54260	3,0	230	1.400	24	2	10	330	200	80	480 x 530 x 790	37	Ja
Gentilin CSK330/24	54257	3,0	230	1.400	24	2	10	330	200	67	480 x 530 x 790	36	Ja
Gentilin C330/100	54265	3,0	230	1.400	90	2	10	330	200	80	1.030 x 380 x 700	56	Ja

400 VOLT OLIEFRI - GENTILIN

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Gentilin EK660/10	54271	4,3	400	1.400	10	4	10	660	400	84	800 x 580 x 560	51	Ja
Gentilin QUBE 550-270	54278	5,5	400	1.400	270	4	10	660	400	52	1.585 x 660 x 1.516	275	Ja
Gentilin ESK660/200VE	54276	5,5	400	1.400	200	4	10	660	400	76	730 x 730 x 1.730	106	Ja

230 VOLT OLIESMURT FLAIR & SHAMAL



Til mindre krævende luftopgaver

LYDSVAG



Varenr. 51050

0,5 HK | **9 LTR. TANK** | **8 BAR**

LYDSVAG



Varenr. 51055

2 X 0,5 HK | **50 LTR. TANK** | **8 BAR**



Varenr. 542220

2 HK | **10 LTR. TANK** | **10 BAR**



Varenr. 54320

3 HK | **24 LTR. TANK** | **10 BAR**



Varenr. 51405

2 HK | **24 LTR. TANK** | **8 BAR**



Varenr. 51420

2 HK | **50 LTR. TANK** | **10 BAR**

LYDSVAG



Varenr. 54462

3 HK | **100 LTR. TANK** | **10 BAR**

230 VOLT OLIESMURT - FLAIR

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Flair 50	51050	0,5	230	2.800	9	1	8	50	37	40	400 x 400 x 530	24	Nej
Flair 100	51055	2 x 0,5	230	2.800	50	2	8	100	74	42	880 x 440 x 680	45	Nej
Flair 20/10	542220	2,0	230	2.800	10	1	10	250	200	74	400 x 370 x 640	27	Nej
Flair 30/25	54320	3,0	230	2.850	24	2	10	356	280	74	490 x 640 x 800	51	Nej

230 VOLT OLIESMURT - SHAMAL

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Shamal SD2/24S	51405	2,0	230	2.850	24	1	8	222	180	74	560 x 320 x 600	30,6	Nej
Shamal S20/50	51420	2,0	230	1.180	50	2	10	260	210	77	800 x 390 x 750	55	Nej
Shamal SD2/24S	54462	3,0	230	1.250	100	2	10	400	360	68	1.040 x 650 x 1.220	93	Nej

400 VOLT OLIESMURT FLAIR & NUAIR

Til de store opgaver: Værksted, industri, landbrug, byggeri mv.



LYDSVAG

Varenr. 54430 / 54440

3 HK / 4 HK 90 LTR. TANK 10 BAR

230 VOLT / 400 VOLT

Har du brug for mere luft end 300 liter/minut, skal du købe en 400 volt kompressor.

En 400 volt kompressor har lettere ved at starte, da den har flere amperer til rådighed - end en 230 volt kompressor.



14 BAR

Varenr. 51468

5,5 HK 200 LTR. TANK 14 BAR



GALVANISERET

Varenr. 54374 / 54375 / 54377

4 HK / 5,5 HK / 7,5 HK 90 LTR. TANK 11 BAR

400 VOLT OLIESMURT - FLAIR

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Flair 30/90S	54430	3,0	400	1.100	90	2	10	390	350	66	1.010 x 440 x 920	75	Nej
Flair 40/90S	54440	4,0	400	1.400	90	2	10	480	430	66	1.010 x 440 x 920	75	Nej
Flair 55/200-14	51468	5,5	400	1.210	200	2	14	515	440	79	1.435 x 470 x 1.125	130	Nej

400 VOLT OLIESMURT - NUAIR

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Nuair 40/90G	54374	4,0	400	1.480	90	2	11	480	360	77	1.010 x 510 x 1.100	89	Nej
Nuair 55/90G	54375	5,5	400	1.370	90	2	11	582	530	77	1.010 x 510 x 1.100	102	Nej
Nuair 65/90G	54377	7,5	400	920	90	2	11	620	560	77	1.010 x 510 x 1.100	102	Nej

400 VOLT OLIESMURT SHAMAL

Til de store opgaver: Værksted, industri, landbrug, byggeri mv.



Varenr. 51430 / 51440

3 HK / 4 HK 90 LTR. TANK 10 BAR



Varenr. 51450

5,5 HK 90 LTR. TANK 11 BAR



Varenr. 51451

5,5 HK 90 LTR. TANK 11 BAR

LANGSOMT GÅENDE



Varenr. 51453

5,5 HK 90 LTR. TANK 11 BAR



Varenr. 51454

7,5 HK 270 LTR. TANK 11 BAR



Varenr. 51450T

5,5 HK 2 X 90 LTR. TANK 11 BAR

YD-START



Varenr. 51458, 51462, 51464

10 HK / 15 HK / 20 HK 500 LTR. TANK 11 BAR

400 VOLT OLIESMURT - SHAMAL

Model	Varenr.	HK	Volt	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Shamal silent 3	54446	3,0	400	1.250	24	2	10	400	330	63	700 x 620 x 1.100	110	Nej
Shamal silent 3/100	54463	3,0	400	1.250	100	2	10	400	330	68	1.040 x 650 x 1.220	93	Nej
Shamal S30/90	51430	3,0	400	1.250	90	2	10	400	330	77	1.025 x 430 x 920	85	Nej
Shamal S40/90	51440	4,0	400	1.400	90	2	10	539	460	77	1.025 x 430 x 920	95	Nej
Shamal S55/90	51450	5,5	400	1.184	90	2	11	612	540	77	1.025 x 430 x 920	105	Nej
Shamal S55/90	51450T	5,5	400	1.184	2 x 90	2	11	612	540	77	1.025 x 430 x 920	105	Nej
Shamal S55/90	51451	5,5	400	1.184	90	2	11	612	540	77	1.025 x 430 x 920	105	Nej
Shamal S65/90	51453	5,5	400	1.000	90	2	11	727	650	76	1.025 x 430 x 920	110	Nej
Shamal S75/270	51454	7,5	400	1.200	270	2	11	872	780	78	1.640 x 560 x 1.330	180	Nej
Shamal S100/500	51458	10	400	1.000	500	2	11	1.074	950	78	2.270 x 860 x 1.660	300	Nej
Shamal S150/500	51462	15	400	1.200	500	2	11	1.745	1.500	79	2.270 x 860 x 1.660	312	Nej
Shamal S200/500	51464	20	400	1.000	500	2	11	2.148	1.900	79	2.270 x 860 x 1.660	375	Nej

BENZIN/DIESEL KOMPRESSORER FLAIR

Til steder uden adgang til strøm, f.eks. dækservicebiler



Varenr. 54520

4 HK | **9,5 LTR. TANK** | **10 BAR**



Varenr. 54540

5,5 HK | **100 LTR. TANK** | **10 BAR**



14 BAR

Varenr. 54585

9 HK | **100 LTR. TANK** | **14 BAR**



EL-START

Varenr. 54555

9 HK | **200 LTR. TANK** | **10 BAR**



EL-START

Varenr. 54560

10 HK | **270 LTR. TANK** | **10 BAR**

BENZIN/DIESEL KOMPRESSORER - FLAIR

Model	Varenr.	HK	Brændstof	Omdr./min.	Tank ltr.	Cylindre	Max. bar	Slag volume Ltr./min.	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Flair 20/10B	54520	4,0	Benzin	1.184	9,5	1	10	235	190	77	480 x 450 x 750	39	Nej
Flair 40/100B	54540	5,5	Benzin	960	100	2	10	390	580	80	1.060 x 530 x 1.000	121	Nej
Flair 75/100B	54585	9,0	Benzin	1.100	100	2	14	740	660	83	1.050 x 500 x 1.060	125	Nej
Flair 75/200B	54555	9,0	Benzin	1.100	200	2	10	740	660	83	1.470 x 650 x 1.330	190	Nej
Flair 75/270D	54560	10	Diesel	1.400	270	2	10	945	800	85	1.640 x 560 x 1.330	200	Nej

SKRUEKOMPRESSORER SHAMAL

FOLKE - LARSEN



Til de helt store opgaver og til konstant brug - lydsvage

IE3 MOTORER



Varenr. 503100000

3 HK 10 BAR



Varenr. 503100090

3 HK 90 LTR. TANK 10 BAR

Lydsvage, nem vedligeholdelse, inkl. kontrolpanel.
Leveres med eller uden tank og køletørrer.



- 1** Y/Δ-start (stjerne-trekantstarter) med ETMII (Elektronisk kontrolpanel der overvåger kompressoren).
 - 2** Oliefilter - ekstra stort med lang holdbarhed.
 - 3** Trykføler - sikrer stabil arbejdsgang, og elektronisk ændring af tryk uden mekanisk slid.
 - 4** Køletørrermodul.
- 4** Kuglehane - nem dræning af kondens. Evt. via autodræn (varenr. 51480).



SKRUEKOMPRESSOR >

SKRUEKOMPRESSOR
MED TANK >

SKRUEKOMPRESSOR
MED TANK OG KØLETØRRER

SKRUEKOMPRESSORER - SHAMAL

Model	Varenr.	kW/HK	Volt	Køletørrer	Tank ltr.	Tilslutning	Max. bar	YD start	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Shamal 3 hk	503101000	2,2/3,0	400	Nej	Ingen	1/2"	10	Nej	290	58	580 x 480 x 760	87	Nej
Shamal 4 hk	504101000	3,0/4,0	400	Nej	Ingen	1/2"	10	Nej	385	59	620 x 520 x 860	101	Nej
Shamal 5,5 hk	505101000	4,0/5,5	400	Nej	Ingen	1/2"	10	Nej	485	60	620 x 520 x 860	102	Nej
Shamal 7,5 hk	506101000	5,5/7,5	400	Nej	Ingen	1/2"	10	Nej	650	64	600 x 520 x 780	125	Nej
Shamal 10 hk	507101000	7,5/10	400	Nej	Ingen	3/4"	10	Ja	1.000	68	800 x 700 x 980	185	Nej
Shamal 15 hk	508101000	11/15	400	Nej	Ingen	3/4"	10	Ja	1.500	69	800 x 700 x 980	200	Nej
Shamal 20 hk	509101000	15/20	400	Nej	Ingen	3/4"	10	Ja	1.850	70	800 x 700 x 980	235	Nej
Shamal 3 hk	503100000	2,2/3,0	230	Nej	Ingen	1/2"	10	Nej	261	65	780 x 460 x 600	68	Nej
Shamal 3 hk/90	503100090	2,2/3,0	230	Nej	90	1/2"	10	Nej	261	65	730 x 460 x 1.060	116	Nej
Shamal 4 hk/200	504103200	3,0/4,0	400	Nej	200	1/2"	10	Nej	290	59	1.440 x 510 x 1.280	149	Nej
Shamal 5,5 hk/200	505103200	4,0/5,5	400	Nej	200	1/2"	10	Nej	485	60	1.440 x 510 x 1.280	150	Nej
Shamal 7,5 hk/270	507105200	5,5/7,5	400	Nej	270	1/2"	10	Nej	650	64	1.560 x 570 x 1.390	185	Nej
Shamal 5,5 hk/200K	505104200	4,0/5,5	400	Ja	200	1/2"	10	Nej	485	60	1.440 x 510 x 1.280	181	Nej
Shamal 7,5 hk/270K	507106200	5,5/7,5	400	Ja	270	1/2"	10	Nej	650	64	1.560 x 570 x 1.390	215	Nej
Shamal 10 hk/270K	510106270	7,5/10	400	Ja	270	3/4"	10	Ja	1.000	68	1.550 x 700 x 1.510	343	Nej
Shamal 10 hk/500K	510106500	7,5/10	400	Ja	500	3/4"	10	Ja	1.000	68	2.020 x 690 x 1.730	382	Nej
Shamal 15 hk/270K	515106270	11/15	400	Ja	270	3/4"	10	Ja	1.500	69	1.550 x 700 x 1.511	363	Nej
Shamal 20 hk/500K	520106500	15/20	400	Ja	500	3/4"	10	Ja	1.850	70	1.980 x 700 x 1.630	436	Nej

SPAR på dit el-forbrug

EN RIGTIG GOD INVESTERING

5 FORDELE VED EN FREKVENSTYRET SKRUEKOMPRESSOR:

- 1** Færre start og stop. Kan køre konstant uden at blive overophedet, og skal derfor ikke hvile for at køle ned.
- 2** Energieffektiv. Det, at kompressoren er frekvensstyret (variabelt omdrejningstal) gør, at motoren kører med reducerede omdrejningstal, når luftbehovet er lavt. Luftforsyningen tilpasses hele tiden behovet.
- 3** Høj driftssikkerhed. Tåler høje belastningsgrader, barske forhold, og kan køre uanset temperaturen.
- 4** Lavere vedligeholdelsesomkostninger. Færre start og stop gør, at kompressoren ikke slides lige så hurtigt som en almindelig skruekompressor.
- 5** Maksimal effektivitet og lavere samlede driftsomkostninger end en almindelig skruekompressor.



FREKVENNSTYREDE SKRUEKOMPRESSORER - SHAMAL

FOLKE-LARSEN



SPAR på dit el-forbrug

EN RIGTIG GOD INVESTERING

	Standard 15 HK skruekompressor med køletørrer	Frekvensstyret 15 HK skruekompressor med køletørrer
Købspris ekskl. moms	Kr. 50.000,-	Kr. 70.000,-
Køretid pr. år	2.000 timer	2.000 timer
Strømforbrug	11 Kw	8,8 Kw (ved 20% besparelse)
Årligt strømforbrug	22.000 Kw (11 Kw x 2.000 timer)	17.600 Kw (8,8 Kw x 2.000 timer)
Omkostning til el (ved elpris på kr. 2,-/Kw)	Kr. 44.000,- (Kr. 2 x 22.000 Kw)	Kr. 35.200,- (Kr. 2 x 17.600 Kw)

ÅRLIG BESPARELSE = KR. 8.800,-

(Ved en elpris på kr. 2,-/Kw)

ÅRLIG BESPARELSE = KR. 17.600,-

(Ved en elpris på kr. 4,-/Kw)

ÅRLIG BESPARELSE = KR. 26.400,-

(Ved en elpris på kr. 6,-/Kw)

FREKVENNSTYREDE SKRUEKOMPRESSORER - SHAMAL

Model	Varenr.	kW/HK	Volt	Køletørrer	Tank ltr.	Tilslutning	Max. bar	YD start	Effektiv luft Ltr./min.	Lydniveau dB (A)	Mål L x B x H mm	Vægt kg	Oliefri
Shamal 15 hk	515510000	11/15	400	Nej	-	3/4"	10	Ja	620-1500	63	1.200 x 740 x 1.000	271	Nej
Shamal 30 hk	530510000	22/30	400	Nej	-	1"	10	Ja	1.220-3.050	68	1.390 x 830 x 1.130	390	Nej

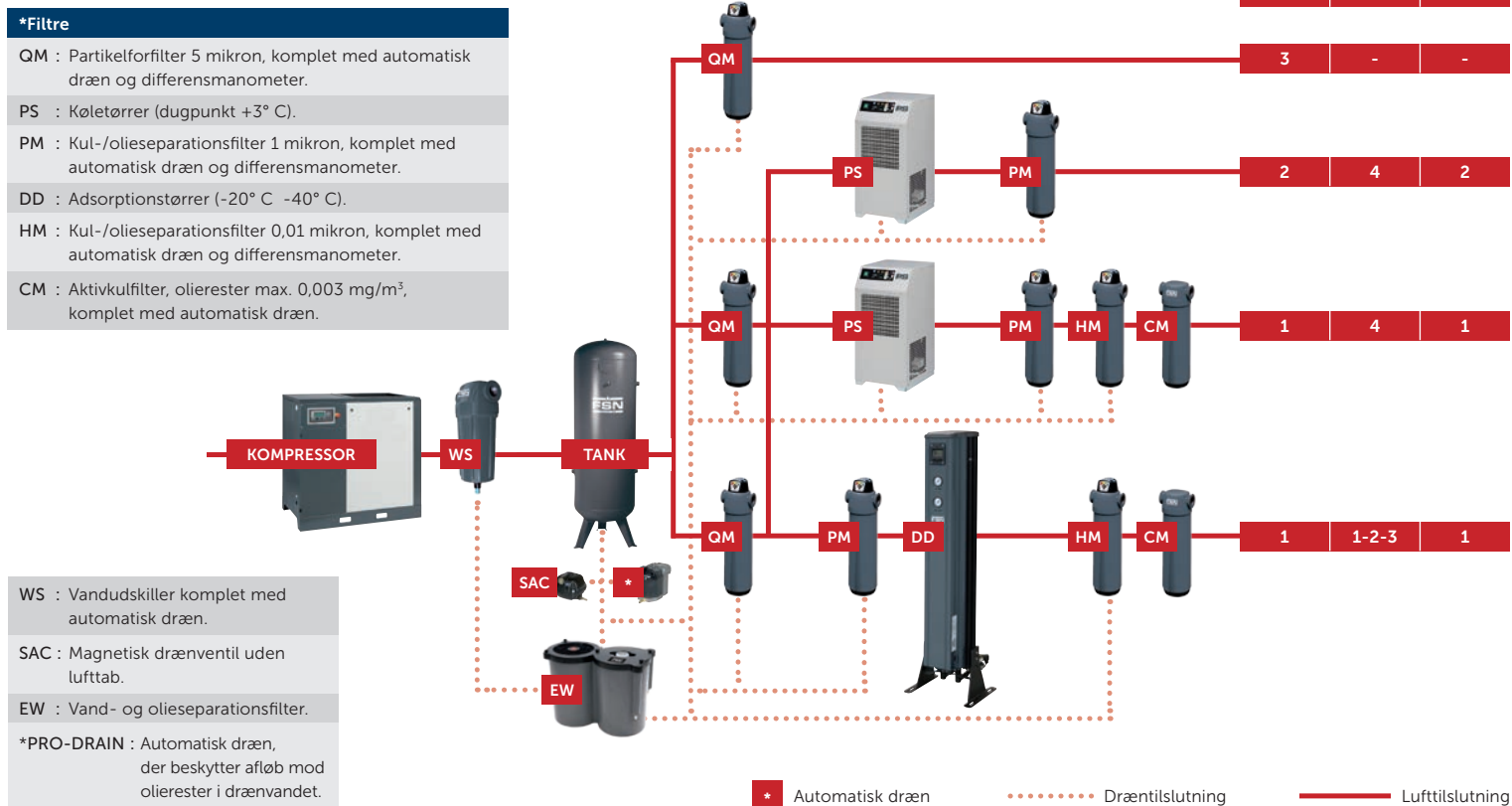
TRYKLUFT LØSNING - SE HVORDAN DET KAN GØRES

Invester i din trykluftkvalitet. Kvaliteten af trykluft er vigtig i forhold til værktøj og luftkvaliteten, som du indånder. Se i nedenstående skemaer hvilken løsning du skal vælge for at opnå den ønskede trykluftkvalitet.

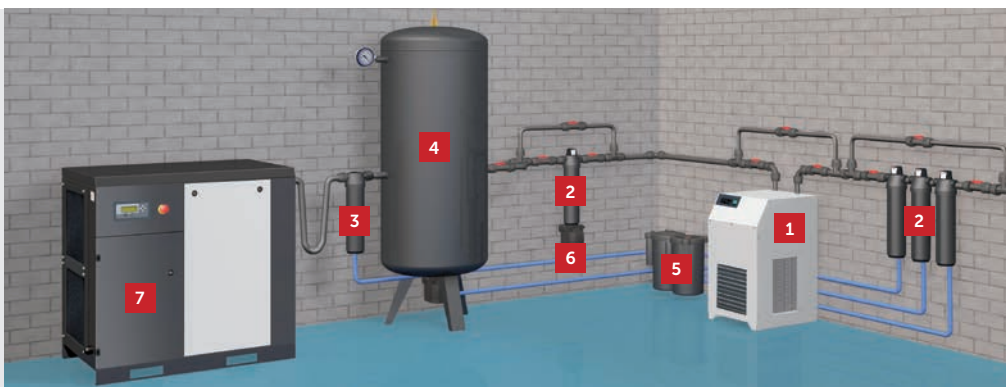
Kvalitetsklasse	Partikler		Vand		Olie
	Mikron	mg/m ³	Dugpunkt under tryk	g/m ³	mg/m ³
Klasse 1	0,1	0,1	-70° C	-	0,01
Klasse 2	1	1	-40° C	117	0,1
Klasse 3	5	5	-20° C	880	1
Klasse 4	15	8	+3° C	5.953	5
Klasse 5	40	10	+7° C	7.732	25
Klasse 6	-	-	+10° C	9.356	1

Opgavetype	DIN ISO 8573-1			Filtre*					
	Partikler	Vand	Olie						
Sandblæsning, lettere maleopgaver	3	-	-	QM					
Kvalitetssandblæsning, lettere sprøjtemaling	2	4	2	QM	PS	PM			
Trykluftværktøj, luftregulatorer, testere og andre regulatorer	1	4	1	QM	PS	PM		HM	
Tandlægepraksis, fotolaboratorier	1	1-2-3	1	QM		PM	DD	HM	CM
Luft til kontrolenheder, luft til værktøj, til professionel maling og overfladebehandling	1	1-2-3	1	QM		PM	DD	HM	CM
Medicinsk udstyr, luftforsyning til åndedræt, fødevarerindustri	1	1-2-3	1	QM		PM	DD	HM	CM

EKSEMPLER PÅ TRYKLUFT LØSNINGER



- 1 Køletørrer
- 2 Luftfilter
- 3 Vandudskiller
- 4 Vertikal tank
- 5 Vand- og olie-separationsfilter
- 6 Drænventil
- 7 Kompressor



KØLETØRRER, FILTRE, TANKE OG TILSLUTNINGSSLANGER

KØLETØRRER

Kompakte og strømledede modeller.
Køletørrer fjerner vand fra trykluften, så man undgår vand i sin installation.

* Hvis omgivelsestemperaturen eller luftfugtigheden er høj, er det en fordel at gå en størrelse op, for at opnå maksimal udnyttelse af køletørreren.



Model *	Varenr.	kW	Volt	Ltr./min.	Amp,	Tilslutning	Max. bar	Mål L x B x H mm	Vægt kg
PS4	53905	0.16	230	400	1.4	3/8"	16	220 x 560 x 460	21
PS9	53908	0.19	230	900	1.5	1/2"	16	220 x 560 x 460	24
PS11	53909	0.21	230	1.100	1.7	1/2"	16	220 x 560 x 460	25
PS17	53913	0.28	230	1.700	2.1	1"	16	220 x 560 x 460	27
PS24	53924	0.33	230	2.400	3.1	1"	16	220 x 560 x 460	29
PS30	53930	0.45	230	3.000	3.7	1"	14	220 x 560 x 58	32

Model QM 5 mikron	Varenr. hus	Varenr. filterelement	Ltr./min.	Gevind	Mål Ø x H mm	Max. bar
QM05	83360	83460	417	1/4"	10 x 22	16
QM10	83361	83461	833	3/8"	10 x 22	16
QM18	83362	83462	1.667	1/2"	10 x 25	16
QM34	83363	83463	3.333	3/4"	12 x 36	16
Model PM 1 mikron	Varenr. hus	Varenr. filterelement	Ltr./min.	Gevind	Mål Ø x H mm	Max. bar
PM05	83370	83470	417	1/4"	10 x 22	16
PM10	83371	83471	833	3/8"	10 x 22	16
PM18	83372	83472	1.667	1/2"	10 x 25	16
PM34	83373	83473	3.333	3/4"	12 x 36	16
Model HM 0,01 mikron	Varenr. hus	Varenr. filterelement	Ltr./min.	Gevind	Mål Ø x H mm	Max. bar
HM05	83380	83480	417	1/4"	10 x 22	16
HM10	83381	83481	833	3/8"	10 x 22	16
HM18	83382	83482	1.667	1/2"	10 x 25	16
HM34	83383	83483	3.333	3/4"	12 x 36	16
Model CM 0,003 mg/m³	Varenr. hus	Varenr. filterelement	Ltr./min.	Gevind	Mål Ø x H mm	Max. bar
CM05	83390	83490	417	1/4"	10 x 22	16
CM10	83391	83491	833	3/8"	10 x 22	16
CM18	83392	83492	1.667	1/2"	10 x 25	16
CM34	83393	83493	3.333	3/4"	12 x 36	16

FILTRE

Filtre til at fjerne olie- og vandpartikler fra trykluften, så man opnår den ønskede trykluftkvalitet.



TANKE

Lakerede vertikale tanke.
Leveres med manometer, sikkerhedsventil og kuglehane.



Model (liter)	Varenr.	Tilslutning	Max. bar	Mål Ø x H mm	Vægt kg
90	51955	3/4"	11	370 x 121	28
200	51957	1"	11	440 x 156	53
270	51956	1"	11	500 x 165	65
500	51958	2"	11	600 x 205	116
720	51959	2"	11	750 x 2.030	178
900	51964	2"	11	800 x 2.140	194
2000	51965	2"	12	1.100 x 2.490	388
5000	51968	3"	12	1.650 x 3.200	1360

TILSLUTNINGSSLANGER



Varenr.	Tilslutning	Længde meter
51982	1/2"	1
51985	3/4"	1
51998	1"	1

OLIE TIL KOMPRESSORER LUFTBEHANDLING

VARENR.	BESKRIVELSE	
	<ul style="list-style-type: none"> > Olie til smøring af lejer og kompressor. > Giver en god beskyttelse, og forlænger derved levetiden på din kompressor. 	
51110	1 L. OLIE TIL FLAIR 50 Speciel olie til lydsvage kompressorer, som FLAIR 50	
89234	1 L. OLIE TIL STEMPEL KOMPRESSORER Mineralsk kompressor-olie til smøring af stempel kompressorer.	
89235	2,5 L. OLIE TIL STEMPEL KOMPRESSORER Mineralsk kompressor-olie til smøring af stempel kompressorer.	
89235038	3,8 L. OLIE TIL SKRUEKOMPRESSORER Syntetisk smøremiddel til skruekompressorer.	
89235190	19 L. OLIE TIL SKRUEKOMPRESSORER Syntetisk smøremiddel til skruekompressorer.	

VARENR.	BESKRIVELSE	LAGERFØRES OP TIL 1"
	<ul style="list-style-type: none"> > Manglende rutinemæssig aftapning af kondensvand fra trykluftsystemer kan forurene trykluftsystemet. > Korrekt arbejdsstryk er vigtigt for dit værktøjs levetid. 	
832500	FLAIR E10/P2, 1/4" VANDUDSKILLER MED SPRÆNGKAPPE Filtrerer vand og partikler fra luften. Forlænger værktøjets levetid. Velegnet til modulopbygning. 50MY filter og semi-automatisk aftapning af kondensvand.	
832540	FLAIR E20/2P, 3/8" - 1/2" VANDUDSKILLER MED SPRÆNGKAPPE Filtrerer vand og partikler fra luften. Forlænger værktøjets levetid. Velegnet til modulopbygning. 50MY filter og semi-automatisk aftapning af kondensvand. Gevindringe for valgfri reduktion til 3/8" medfølger.	
832800	FLAIR E14/2P, 1/4" FILTER MED RED. VENTIL OG MANOMETER Sikrer ren arbejdsluft samt korrekt arbejdsstryk fra 1-16 bar. Semi-automatisk aftapning af kondensvand.	
832840	FLAIR E24/2P, 3/8" - 1/2" FILTER MED RED. VENTIL OG MANOMETER Sikrer ren arbejdsluft samt korrekt arbejdsstryk fra 1-16 bar. Semi-automatisk aftapning af kondensvand. Gevindringe til valgfri reduktion til 3/8" medfølger.	

AFTAPNING AF KONDENS Vand FRA TRYKLUF T SYSTEMER

- > Manglende rutinemæssig aftapning af kondensvand fra trykluftsystemer, kan have alvorlige konsekvenser.
- > Trykluftsystemet kan blive alvorligt forurenet - blot pga manglende aftapning af kondensvand.
- > En drænventil sikrer udluftning af kondensvand til tiden - hver gang.

LAGERFØRES OP TIL 1"

VARENØR.

BESKRIVELSE

- › Manglende rutinemæssig aftapning af kondensvand fra trykluftsystemer kan forurene trykluftsystemet.
- › Korrekt arbejdsstryk er vigtigt for dit værktøjs levetid.

832700

FLAIR E15/2, 1/4" REDUKTIONSVENTIL MED MANOMETER

Korrekt arbejdsstryk er vigtigt for dit værktøjs levetid. 1-16 bar.

832740

FLAIR E25/2, 3/8" - 1/2" REDUKTIONSVENTIL MED MANOMETER

Korrekt arbejdsstryk er vigtigt for dit værktøjs levetid. 1-16 bar.
Gevindringe for valgfri reduktion til 3/8" medfølger.

832600

FLAIR E11/2P, 1/4" TÅGESMØRER

Forlænger levetiden på dit værktøj. Smører effektivt gennem slanger op til 10 m.
Justerings skrue i toppen sikrer korrekt smøring.

832640

FLAIR E21/2P, 3/8" - 1/2" TÅGESMØRER

Forlænger levetiden på dit værktøj. Smører effektivt gennem slanger op til 10 m.
Justerings skrue i toppen sikrer korrekt smøring.
Gevindringe for valgfri reduktion til 3/8" medfølger.

832860

FLAIR E12/2P, 1/4" KOMPLET FRS-ENHED

Modulopbygget FRS-enhed med små indbygningsmål.
Semi-automatisk aftapning af kondensvand. 1-16 bar.

832880

FLAIR E22/2P, 3/8" - 1/2" KOMPLET FRS-ENHED

Modulopbygget FRS-enhed med små indbygningsmål.
Semi-automatisk aftapning af kondensvand. 1-16 bar.
Gevindringe til valgfri reduktion til 3/8" medfølger.

83294

F171/1 VÆGBESLAG 1/4" TIL M OG E SERIE RED. VENTILER

Vinkelbeslag til vægmontering af FLAIR reduktionsventiler.

83296

F176/1 VÆGBESLAG 3/8"-1/2" M OG E SERIE RED. VENTILER

Vinkelbeslag til vægmontering af FLAIR reduktionsventiler.

51480

3/8" DIGITAL DRÆNVENTIL M/RENSESI, 16 BAR, 230V

Digital drænventil med 0,1 sek.-99 timer og magnetventil.
Til alle trykluftsystemer:
Fx efterkølere, køletørrere, filtre, trykluftbeholdere og rørsystemer.

83289

AUTO-DRÆN TIL VANDUDSKILLER

Dræn til vandudskillere i størrelserne: 1/2", 3/4" og 1".
Sikrer aut. aftapning af kondensvand og olierester.

51496

VAND- OG OLIESEPARATIONSFILTER

Til at adskille vand og olie fra trykluftsystemer.
Kan klare op til 3.500 ltr./min.

83298

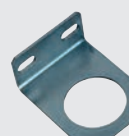
MANOMETER 0-12 BAR, Ø40 MM

1/8" udvendig ryggevind. Anvendes bl.a. til FLAIR reduktionsventiler.

83566

MANOMETER 0-16 BAR, Ø50 MM

1/4" udvendig ryggevind. Anvendes bl.a. til FLAIR reduktionsventiler.



Blokke med kilerem og støbejernscylindre

MODEL K11



Varenr. 51460011

2 HK | **2 CYLINDRE** | **REMHJUL Ø MM : 320-AL**

MODEL K17



Varenr. 51460017

3 HK | **2 CYLINDRE** | **REMHJUL Ø MM : 320-AL**

MODEL K18



Varenr. 51460018

4 HK | **2 CYLINDRE** | **REMHJUL Ø MM : 320-AL**

MODEL K25



Varenr. 51460025

5,5 HK | **2 CYLINDRE** | **REMHJUL Ø MM : 385-AL**

MODEL K30



Varenr. 51460030

7,5 HK | **2 CYLINDRE** | **REMHJUL Ø MM : 400-GH**

MODEL K50



Varenr. 51460050

10 HK | **2 CYLINDRE** | **REMHJUL Ø MM : 550-GH**

KUNDESERVICE

Har du brug for rådgivning til valg af kompressor, eller blot et godt råd til en specifik opgave?

Du er velkommen til at kontakte vores produktspecialister. De er eksperter i brugen af kompressorer og værktøj dertil.

Ring til kundeservice på tlf. 43 96 75 77 eller skriv til info@folkelarsen.dk



Vi er her for at hjælpe dig



LANDSDÆKKENDE SERVICE

UNDGÅ NEDETID PÅ DIN KOMPRESSOR!

Forebyggende vedligeholdelse af trykluftinstallationer giver din produktion større driftssikkerhed.

REPARATIONER OG SERVICE

Vi tilbyder on-site service enten som 24-timers tilkald eller som et fast årligt serviceeftersyn.

- › Service af filtre og køletørrere
- › Tankeeftersyn
- › Lækagemålinger
- › Salg af reservedele
- › Låneanlæg

EGET VÆRKSTED

Vi har også eget værksted, hvor vi reparerer og vedligeholder kompressorer.

Vi har mere end 8.000 reservedele på lager.

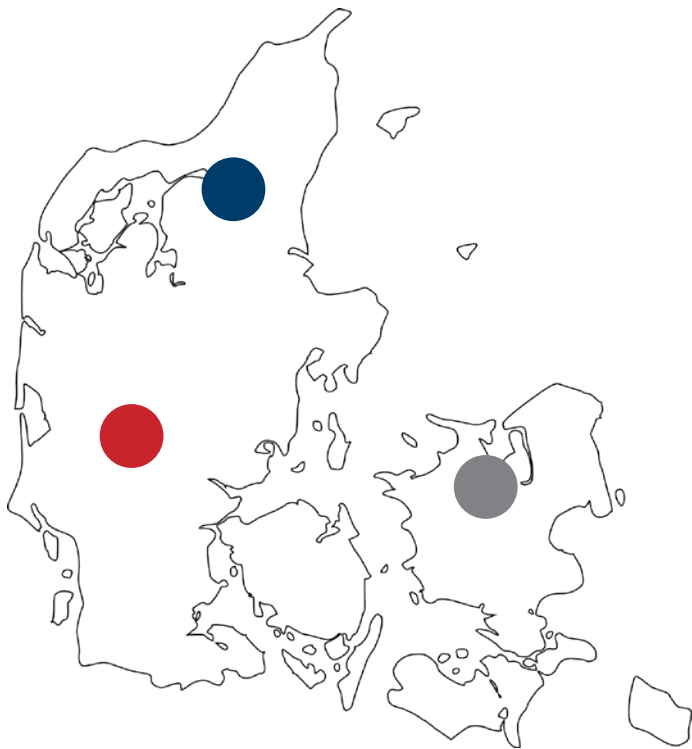
KONTAKT OS

Ring til kundeservice på tlf. 43 96 75 77 og hør mere om service.

**TILKALDEVAGT INDENFOR
24 TIMER**



LANDSDÆKKENDE SALG OG SERVICE



NORD- OG MIDTJYLLAND

Niels Ove Jørgensen
Forhandlerkonsulent

Tlf.: 20 80 02 94
noj@folkelarsen.dk



ØST- OG SØNDERJYLLAND SAMT FYN

Flemming Petersen
Forhandlerkonsulent

Tlf.: 20 56 20 55
fp@folkelarsen.dk



SJÆLLAND OG ØERNE

Per Hansen
Forhandlerkonsulent

Tlf.: 93 63 30 39
ph@folkelarsen.dk

BRUG FOR RÅDGIVNING?

Vores kundeservice og produktspecialister er eksperter i brugen af vores produkter.

Kontakt kundeservice på tlf. 43 96 75 77 eller info@folkelarsen.dk

