

## Detaljerade Uppgifter Elektriska Ångpannor

8. januar 2018

TEKNISKA SPECIFIKATIONER - Model <b>TEKNIK</b> - Typ :	Handy Prof	K-DH-6kW	K-DH-15kW	K-DH-22kW	K-DH-60kW	K-DH-120kW	K-DH-180kW
Effektstorlekar & Max. Elektrisk Effekt - kW	1,5	3,3-3,9-4,8-6,0	6-8,1-9-10,5-12-15	9-10,5-12-15-18-22	21-27-33-39-42-54-60	66-78-84-108-120	99-117-126-162-180
Ångtryck / (Design tryck) bar (övertryck)	1 - 2½ / (2,8)	2 - 6 / (7) Note 1	2 - 7 / (8) Note 1	2 - 7 / (8) Note 1	2 - 8½ / (9,5) Note 1	2 - 8½ / (9,5) Note 1	2 - 8½ / (9,5) Note 1
Ångmängd - kg/t (ved 4-5 barg ånga och Matarvatten -80°C)	~2 (2,8barg, 10°C)	3 - 9	8 - 23	11 - 33	30 - 90	60 - 180	90 - 270
Spänning - V   50 Hz (ved 60 Hz måste motorn ändras)	230	230/400	230/400	230/400	230/400 (upp till 42 kW) 400 (från 54 till 60 kW)	230/400 (upp till 84 kW) 400 (från 108 till 120 kW)	230/400 (upp till 126 kW) 400 (från 162 till 180 kW)
Volumen ångpannans tryckkärl - Liter	4	4,9	16	24,9	55	55 (2 stk.)	55 (3 stk.)
Minimum vattennivå - Liter	-	2	7,1	7,5	27	27	27
Effekt Pumpmotorn - kW	0,048	0,37	0,5	0,5	0,5	2 x 0,5	3 x 0,5
Ångutlopp dimension (tum) och Höjd från golvet - mm	Pistol & 3m slang	3/8" ( H=1040mm )	1/2" ( H=1160mm )	1/2" (H=620mm)	1/2" (H=520mm)	1/2" (520/1200mm )	1/2" (H=520/1075/1635mm)
Matarvattenintag dimension (tum) och Höjd från golvet - mm	vatten måste fyllas	3/8" ( H=150mm )	3/8" ( H=150mm)	3/8" (H=380 mm)	3/8" (H=160mm)	3/8 (H=160/790)	3/8 (H=160mm)
Dimensioner på pannhuset L x B x H - mm	300 x 450 x 850	390 x 550 x 1000	550 x 440 x 1000	580 x 660 x 770	830 x 800 x 600	830 x 830 x 1395	950 x 1160 x 1670
Transportmått L x B x H - mm	320 x 470 x 950	670 x 470 x 1150	670 x 470 x 1150	780 x 680 x 1060	900 x 900 x 780	900 x 900 x 1600	1240 x 1550 x 1900
Vikt netto (tom) - kg	18	52	72	85	114	237	325
Vikt max under drift - kg	28	54	89	108	141	282	423
Vikt transport - kg	20	61	81	111	131	281	395
Godkännande enligt EU regler, PED 97/23 med CE-märkning	√	√	√	√	√	√	√
<b>Tillbehör &amp; Specielldesign</b>							
Kondensatbehållare och Matarvattentank Volumen - Liter	10 (Plast)	10	45	45	83	83	160
Avhärningsenhet	-	√	√	√	√	√	√
Kemisk dosingsenhet	-	√	√	√	√	√	√
Tryckkärl och komponenter av rostfritt stål (Rena Ånga)	Standard	[inte möjligt]	√	√	√	√	√
Ångfälla och Ångfilter	-	√	√	√	√	√	√
Ihoppbyggd på basram - "Turn-key"	√	√	√	√	√	√	√

Note 1 : Speciell pressostat för ångtryck drift ned till 0,2bar övertryck