

Chaudières à Vapeur Électriques Données Détaillées



01.07.2021

Caractéristiques - Modèle 'TEKNIK' - Type :	Handy Proff	K-DH-6kW	K-DH-15kW	K-DH-22kW	K-DH-60kW	K-DH-120kW	K-DH-180kW
Puissance max. & consommation électrique max. – kW	1,5	3,3-3,9-4,8-6	6-8,1-9-10,5-12-15	9-10,5-12-15-18-22	21-27-30-33-39-42-54-60	66-78-84-108-120	99-117-126-162-180
Pression de service / (Pression de conception) – bar	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
Quantité de vapeur produite – kg/h @ 4 – 5 barg vapeur et 80°C d'eau d'alimentation	~ 2 (@ 2,8 bar / 10°C)	3 - 9	8 - 23	11 - 33	30 - 90	60 - 180	90 - 270
Tension électrique - Volt @ 50 Hz (/60 Hz)	230	230/400	230/400	230/400	230/400 (up to 42 kW) 400 (from 54 to 60 kW)	230/400 (up to 84 kW) 400 (from 108 to 120 kW)	230/400 (up to 126 kW) 400 (from 162 to 180 kW)
Volume du compartiment de la chaudière – Litres	4	4,9	16	24,9	55	55 (2 off)	55 (3 off)
Volume min. du niveau d'eau – Litres	NA	2	7,1	7,5	27	27	27
Capacité du moteur de la pompe	0,05	0,4	0,5	0,5	0,5	2 x 0,5	3 x 0,5
Dimension de sortie de vapeur (et hauteur de sortie à partir du sol)	NA (pistolet et 3m de tuyau)	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)
Dimension d'entrée d'eau d'alimentation (et hauteur d'entrée à partir du sol)	NA (tuyau ouvert en avant)	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)
Dimension totale de la Chaudière à vapeur L x W x H – mm	300 x 450 x 850	400 x 600 x 1000	450 x 650 x 950	500 x 550 x 800	850 x 850 x 650	850 x 850 x 1600	1200 x 850 x 1900
Dimension totale au transport	350 x 500 x 950	500 x 700 x 1100	550 x 750 x 1050	600 x 650 x 900	950 x 950 x 750	950 x 950 x 1700	1300 x 950 x 2000
Poids Net (à vide) – kg	18	57	74	85	114	230	315
Poids Brut (en opération)	28	62	89	108	141	300	440
Poids au Transport (emballage inclu) – kg	20	61	78	111	131	248	337
Approbation UE – Marque CE Conception en conformité à PED 2014/68/EU	√	√	√	√	√	√	√
Accessoires & Conception Spéciale (extra option) :							
Volume du Condenser & Réservoir d'eau d'alimentation (Litres)	10 (plastique)	10	45	45	83	83	160
Unité d'adoucisseur d'eau (traitement d'eau # 1)	NA	√	√	√	√	√	√
Unité de dosage chimique (traitement d'eau # 2)	NA	√	√	√	√	√	√
Conception en acier inoxydable (pour application de vapeur propre)	√ (standard)	√	√	√	√	√	√
Modèle monté sur le châssis (unité complète de production de vapeur)	√ (standard)	√	√	√	√	√	√

Note 1: un pressiomètre special peut être pouver pour obtenir une pression d'utilisation jusqu' à 0,2 barg