LOWARA SFERA HYDROFOORSET

pour les applications agricoles et l'usage domestique



Pompes à réservoir sous pression

Description

La série Sfera est une petite série compacte de surpresseurs qui fonctionnent de manière entièrement automatique. Les ensembles se composent d'une pompe monophasée, d'un réservoir sous pression, d'un pressostat et d'un manomètre. Les unités sont livrées entièrement assemblées et prêtes à être branchées. Vous pouvez choisir parmi les séries de pompes BGM, CEAM et e-HM.

Applications

- installations de surpression
- installations d'extinction automatique
- installations de lavage
- industrie légère

Spècification

- convient pour les liquides propres sans produits chimiques et une utilisation continue
- version: acier inoxydable 304
- capacité: jusqu'à 6,6 m³/h
- hauteur de refoulement: jusqu'à 56 mètres de colonne d'eau
- température du liquide: max. 40 °C
- puissance du moteur P2: jusqu'à 1,1 kW
- classe d'isolation: F
- classe de protection: IP55
- tensions:
  - monophasé 220-240 Volt 50 Hz

LOWARA SFERA HYDROFOORSET

TYPE	RICHESSE NOMINALE			PRESSE	CAPACITÉ	HORS TAILLE			POIDS	CONNEXIONS	
	kW	HP	A	bar	l/min	largeur	longueur	hauteur	kg	succion	presse
CEAM 70/3	0,4	0,55	2,33	2,0 - 1,4	30,0 - 75,0	530	340	1000	23,8	Rp 1¼"	Rp 1½"
CEAM 70/5	0,75	1,0	4,05	3,0 - 2,3	30,0 - 75,0	530	340	1000	27,8	Rp 1¼"	Rp 1½"
CEAM 80/5	1,1	1,5	4,70	3,1 - 2,4	30,0 - 90,0	530	340	1000	28	Rp 1¼"	Rp 1½"
BGM 3	0,55	0,75	2,87	3,3 - 1,6	10,0 - 47,5	530	340	1000	27	Rp 1¼"	Rp 1½"
BGM 5	0,55	0,75	3,79	3,7 - 2,2	10,0 - 55,0	530	340	1000	28	Rp 1¼"	Rp 1½"
BGM 7	0,75	1,0	4,63	3,7 - 2,7	25,0 - 55,0	530	340	1000	28	Rp 1¼"	Rp 1½"
BGM 11	1,1	1,5	5,92	4,4 - 3,0	25,0 - 70,0	530	340	1000	30	Rp 1¼"	Rp 1½"
1HM06	0,55	0,75	2,15	3,6 - 1,8	11,7 - 40,0	530	340	961	26	Rp 1"	Rp 1½"
1HM07	0,55	0,75	2,30	4,2 - 2,0	11,7 - 40,0	530	340	961	26	Rp 1"	Rp 1½"
1HM08	0,55	0,75	2,46	4,7 - 2,3	11,7 - 40,0	530	340	961	27	Rp 1"	Rp 1½"
1HM09	0,55	0,75	2,62	5,3 - 2,5	11,7 - 40,0	530	340	961	27	Rp 1"	Rp 1½"
1HM11	0,55	0,75	2,97	6,4 - 2,9	11,7 - 40,0	530	340	961	28	Rp 1"	Rp 1½"
1HM12	0,55	0,8	3,15	6,9 - 3,0	11,7 - 40,0	530	340	961	28	Rp 1"	Rp 1½"
1HM14	0,75	1,0	3,87	8,3 - 4,0	11,7 - 40,0	810	340	961	30	Rp 1"	Rp 1½"
1HM16	0,75	1,0	4,27	9,4 - 4,4	11,7 - 40,0	810	340	961	30	Rp 1"	Rp 1½"
1HM18	1,1	1,5	4,92	10,7 - 5,2	11,7 - 40,0	810	340	961	33	Rp 1"	Rp 1½"
1HM20	1,1	1,5	5,32	11,8 - 5,7	11,7 - 40,0	810	340	961	35	Rp 1"	Rp 1½"
1HM22	1,1	1,5	5,75	12,9 - 6,1	11,7 - 40,0	810	340	961	35	Rp 1"	Rp 1½"
1HM25	1,1	1,5	6,42	14,9 - 6,9	11,7 - 40,0	810	340	961	37	Rp 1"	Rp 1½"
3HM03	0,55	0,75	2,07	2,2 - 1,0	20,0 - 73,3	530	340	961	25	Rp 1"	Rp 1½"
3HM04	0,55	0,75	2,34	3,0 - 1,3	20,0 - 73,3	530	340	961	26	Rp 1"	Rp 1½"
3HM05	0,55	0,75	2,63	3,7 - 1,6	20,0 - 73,3	530	340	961	26	Rp 1"	Rp 1½"
3HM06	0,55	0,75	2,95	4,3 - 1,8	20,0 - 73,3	530	340	961	26	Rp 1"	Rp 1½"
3HM07	0,55	0,75	3,30	5,0 - 2,0	20,0 - 73,3	530	340	961	26	Rp 1"	Rp 1½"
3HM08	0,75	1,0	3,97	5,9 - 2,6	20,0 - 73,3	530	340	961	28	Rp 1"	Rp 1½"
3HM09	0,75	1,0	4,35	6,6 - 2,8	20,0 - 73,3	530	340	961	28	Rp 1"	Rp 1½"
3HM10	1,1	1,5	4,95	7,4 - 3,3	20,0 - 73,3	530	340	961	30	Rp 1"	Rp 1½"
3HM11	1,1	1,5	5,32	8,1 - 3,6	20,0 - 73,3	550	340	961	32	Rp 1"	Rp 1½"
3HM12	1,1	1,5	5,70	8,8 - 3,9	20,0 - 73,3	570	340	961	32	Rp 1"	Rp 1½"
3HM13	1,1	1,5	6,11	9,5 - 4,1	20,0 - 73,3	590	340	961	33	Rp 1"	Rp 1½"
3HM14	1,1	1,5	6,53	10,2 - 4,3	20,0 - 73,3	810	340	961	34	Rp 1"	Rp 1½"
3HM16	1,5	2,0	7,77	11,9 - 5,4	20,0 - 73,3	810	340	961	47	Rp 1"	Rp 1½"
3HM17	1,5	2,0	8,16	12,6 - 5,6	20,0 - 73,3	810	340	961	48	Rp 1"	Rp 1½"
3HM19	1,5	2,0	8,96	14,0 - 6,1	20,0 - 73,3	810	340	961	48	Rp 1"	Rp 1½"
5HM02	0,55	0,75	2,12	1,5 - 0,7	40,0 - 142,0	530	340	961	25	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM03	0,55	0,75	2,57	2,2 - 0,9	40,0 - 142,0	530	340	961	25	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM04	0,55	0,75	3,07	2,8 - 1,2	40,0 - 142,0	530	340	961	26	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM05	0,75	1,0	3,97	3,6 - 1,6	40,0 - 142,0	530	340	961	26	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM06	0,75	1,0	4,60	4,3 - 1,8	40,0 - 142,0	530	340	961	27	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM07	1,1	1,5	5,38	5,1 - 2,3	40,0 - 142,0	530	340	961	31	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM08	1,1	1,5	6,01	5,8 - 2,5	40,0 - 142,0	530	340	961	31	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM09	1,1	1,5	6,68	6,5 - 2,7	40,0 - 142,0	550	340	961	33	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM10	1,5	2,0	7,75	7,3 - 3,3	40,0 - 142,0	630	340	961	46	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM11	1,5	2,0	8,37	8,0 - 3,6	40,0 - 142,0	655	340	961	46	Rp 1¼"	Rp 1½"
5HM12	1,5	2,0	9,02	8,7 - 3,8	40,0 - 142,0	810	340	961	47	Rp 1¼"	Rp 1½"
10HM02	1,1	1,5	4,41	2,2 - 1,0	83,3 - 233,0	530	340	980	29	Rp 1½"	Rp 1½"
10HM03	1,1	1,5	5,92	3,3 - 1,7	83,3 - 233,0	530	340	980	33	Rp 1½"	Rp 1½"
10HM04	1,5	2,0	8,04	4,5 - 2,4	83,3 - 233,0	530	340	980	47	Rp 1½"	Rp 1½"
15HM02	1,5	2,0	7,79	2,7 - 1,2	133,0 - 400,0	540	340	981	46	Rp 2"	Rp 1½"