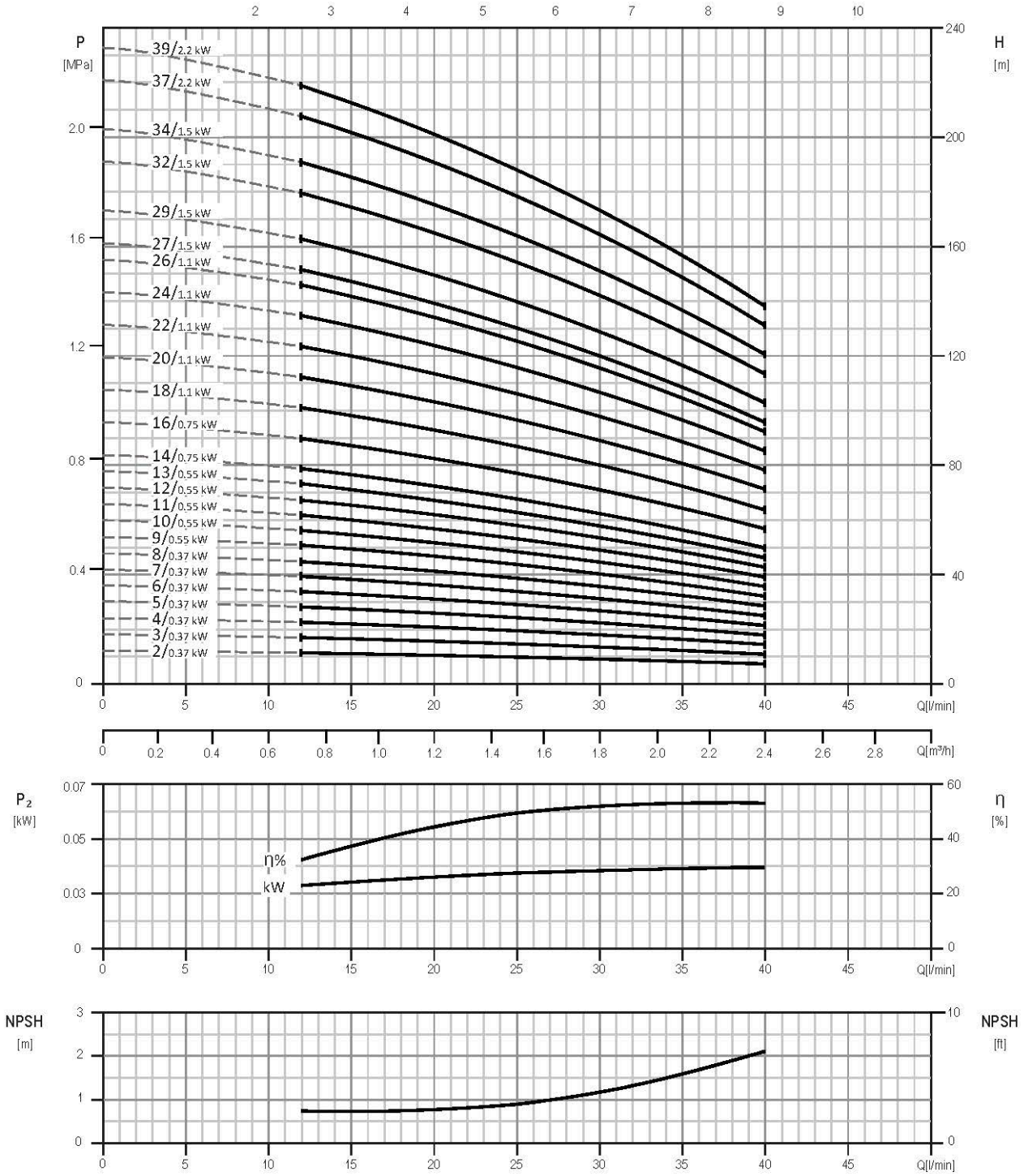
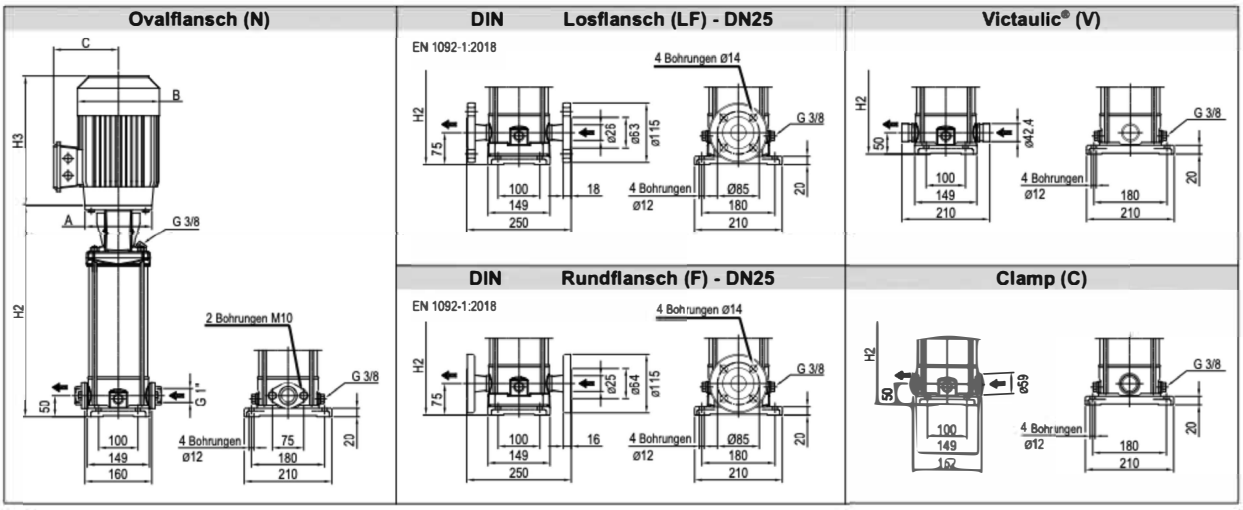
Kennlinie Typ EVMS 1



Lemhöfer Löschwassersysteme GmbH
Peter-Sander-Str. 43a | 55252 Mainz-Kastel | Telefon +49 6134 2719610 | Telefax + 49 6134 2719630
www.loeschwassersysteme.com | info@loeschwassersysteme.com

Technische Daten EVMS 1



Pumpentype	Max. Betriebsdruck [MPa]	Motor kW	Baugröße	A Ø	1~ B	1~ C	3~ B	3~ C	Ovalflansch (N) H2	H2+H3 1~	H2+H3 3~	Gewicht Pumpe	Gewicht Pumpe + Motor 1~	Gewicht Pumpe + Motor 3~	Losflansch (LF) Rundflansch (F) H2	H2+H3 1~	H2+H3 3~	Gewicht Pumpe	Gewicht Pumpe + Motor 1~	Gewicht Pumpe + Motor 3~	Victaulic® (V) Clamp (C) H2	H2+H3 1~	H2+H3 3~	Gewicht Pumpe	Gewicht Pumpe + Motor 1~	Gewicht Pumpe + Motor 3~
EVMS(L)1 2/0,37	1,6	0,37	71	105	141	119	141	119	250	452	452	9,7	16,2	16,2	275	477	477	10,4	16,9	16,9	250	452	452	9,7	16,2	16,2
EVMS(L)1 3/0,37	1,6	0,37	71	105	141	119	141	119	271	473	473	10,2	16,7	16,7	296	498	498	10,9	17,4	17,4	271	473	473	10,2	16,7	16,7
EVMS(L)1 4/0,37	1,6	0,37	71	105	141	119	141	119	292	494	494	10,6	17,1	17,1	317	519	519	11,3	17,8	17,8	292	494	494	10,6	17,1	17,1
EVMS(L)1 5/0,37	1,6	0,37	71	105	141	119	141	119	313	515	515	11,1	17,6	17,6	338	540	540	11,8	18,3	18,3	313	515	515	11,1	17,6	17,6
EVMS(L)1 6/0,37	1,6	0,37	71	105	141	119	141	119	334	536	536	11,5	18,0	18,0	359	561	561	12,2	18,7	18,7	334	536	536	11,5	18,0	18,0
EVMS(L)1 7/0,37	1,6	0,37	71	105	141	119	141	119	355	557	557	11,9	18,4	18,4	380	582	582	12,6	19,1	19,1	355	557	557	11,9	18,4	18,4
EVMS(L)1 8/0,37	1,6	0,37	71	105	141	119	141	119	376	578	578	12,4	18,9	18,9	401	603	603	13,1	19,6	19,6	376	578	578	12,4	18,9	18,9
EVMS(L)1 9/0,55	1,6	0,55	71	105	141	119	141	119	397	599	599	12,8	19,8	19,8	422	624	624	13,5	20,5	20,5	397	599	599	12,8	19,8	19,8
EVMS(L)1 10/0,55	1,6	0,55	71	105	141	119	141	119	418	620	620	13,2	20,2	20,2	443	645	645	13,9	20,9	20,9	418	620	620	13,2	20,2	20,2
EVMS(L)1 11/0,55	1,6	0,55	71	105	141	119	141	119	439	641	641	13,7	20,7	20,7	464	666	666	14,4	21,4	21,4	439	641	641	13,7	20,7	20,7
EVMS(L)1 12/0,55	1,6	0,55	71	105	141	119	141	119	460	662	662	14,4	21,4	21,4	485	687	687	15,1	22,1	22,1	460	662	662	14,4	21,4	21,4
EVMS(L)1 13/0,55	1,6	0,55	71	105	141	119	141	119	481	683	683	15	22,0	22,0	506	708	708	15,7	22,7	22,7	481	683	683	15	22,0	22,0
EVMS(L)1 14/0,75	1,6	0,75	80	120	160	142	141	102	512	741	745	15,7	25,7	24,2	537	766	770	16,4	26,4	24,9	512	741	745	15,7	25,7	24,2
EVMS(L)1 16/0,75	1,6	0,75	80	120	160	142	141	102	554	783	787	16,7	26,7	25,2	579	808	812	17,4	27,4	25,9	554	783	787	16,7	26,7	25,2
EVMS(L)1 18/1,1	1,6	1,1	80	120	160	142	141	102	596	825	840	17,8	28,8	27,8	621	850	865	18,5	29,5	28,5	596	825	840	17,8	28,8	27,8
EVMS(L)1 20/1,1	1,6	1,1	80	120	160	142	141	102	638	867	882	18,8	29,8	28,8	663	892	907	19,5	30,5	29,5	638	867	882	18,8	29,8	28,8
EVMS(L)1 22/1,1	1,6	1,1	80	120	160	142	141	102	680	909	924	20	31,0	30,0	705	934	949	20,7	31,7	30,7	680	909	924	20	31,0	30,0
EVMS(L)1 24/1,1	1,6	1,1	80	120	160	142	141	102	722	951	966	21	32,0	31,0	747	976	991	21,7	32,7	31,7	722	951	966	21	32,0	31,0
EVMS(L)1 26/1,1	1,6	1,1	80	120	160	142	141	102	764	993	1008	22	33,0	32,0	789	1018	1033	22,7	33,7	32,7	764	993	1008	22	33,0	32,0
EVMS(L)1 27/1,5	2,5	1,5	90	140	172	140	160	119	-	-	-	-	-	-	820	1098	1111	23,1	40,9	36,6	795	1073	1086	22,4	40,2	35,9
EVMS(L)1 29/1,5	2,5	1,5	90	140	172	140	160	119	-	-	-	-	-	-	862	1140	1153	24,1	41,9	37,6	837	1115	1128	23,4	41,2	36,9
EVMS(L)1 32/1,5	2,5	1,5	90	140	172	140	160	119	-	-	-	-	-	-	925	1203	1216	25,4	43,2	38,9	900	1178	1191	24,7	42,5	38,2
EVMS(L)1 34/1,5	2,5	1,5	90	140	172	140	160	119	-	-	-	-	-	-	967	1245	1258	26,3	44,1	39,8	942	1220	1233	25,6	43,4	39,1
EVMS(L)1 37/2,2	2,5	2,2	90	140	172	140	160	119	-	-	-	-	-	-	1030	1308	1321	27,7	47,2	42,7	1005	1283	1296	27	46,5	42,0
EVMS(L)1 39/2,2	2,5	2,2	90	140	172	140	160	119	-	-	-	-	-	-	1072	1350	1363	28,7	48,2	43,7	1047	1325	1338	28	47,5	43,0

1,6 MPa=16 bar; 2,5 MPa=25 bar
- nicht verfügbar

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand 03/2022

Lemhöfer Löschwassersysteme GmbH
Peter-Sander-Str. 43a | 55252 Mainz-Kastel | Telefon +49 6134 2719610 | Telefax + 49 6134 2719630
www.loeschwassersysteme.com | info@loeschwassersysteme.com