



משאבות אנכיות רב דרגתיות פלב"ם ADL 304 (אופציה פלב"ם ADL-F 316)



שימושים:

הגברת לחץ, אספקת מים, הזנת מים לדוודי קיטור, מערכות אוסמוזה ומים מטופלים, כיבוי אש, תעשייה, חקלאות וכדו'.

חומרי מבנה:

גוף משאבה (בסיס + ראש משאבה) - ברזל יציקה/פלב"ם 304.

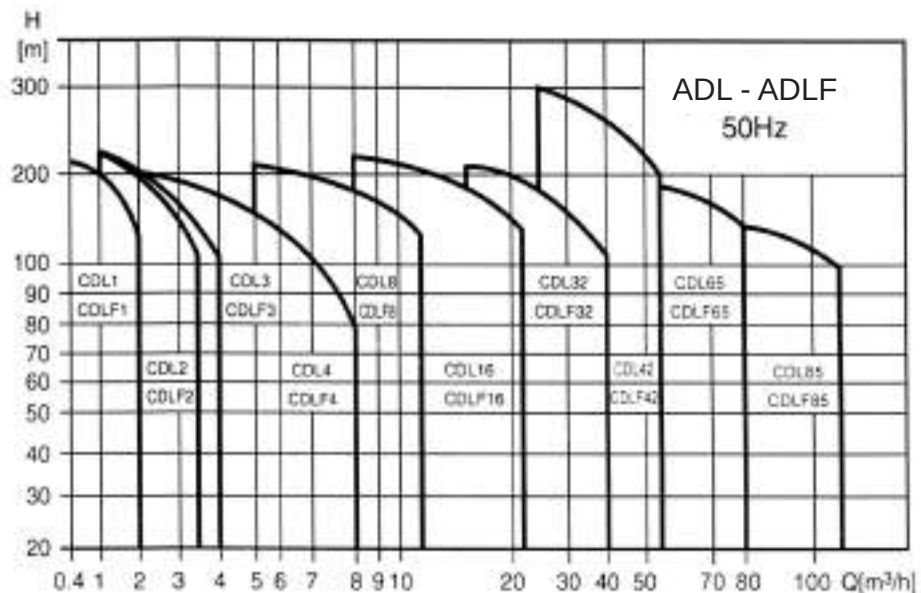
מאיצים/דפיוזורים - פלב"ם 304. (אופציה פלב"ם 316)

ציר פלב"ם - 316.

אטמי גוף - וויטון.

אטם מכני - מתכת מוקשה/פחם/וויטון.

טמפר' עבודה - $-15^{\circ} + 120^{\circ}\text{C}$.



משאבות כללי

PUMP TYPE	MOTOR POWER		CODE	מחיר \$
	KW	HP		
ADL 2-20	0,37	0,5	66020	360
ADL 2-30	0,37	0,5	66030	400
ADL 2-40	0,55	0,75	66040	455
ADL 2-5	0,55	0,75	66050	477
ADL 2-6	0,75	1,00	66060	522
ADL 2-7	0,75	1,00	66070	551
ADL 2-9	1,1	1,5	66090	585
ADL 2-11	1,1	1,5	66110	634
ADL 2-13	1,5	2,0	66130	697
ADL 2-15	1,5	2,0	66150	731
ADL 2-18	2,2	3,0	66180	840
ADL 2-22	2,2	3,0	66220	880
ADL 2-26	3	4	66260	970

PUMP TYPE	MOTOR POWER		CODE	מחיר \$
	KW	HP		
ADL 4-2	0,37	0,5	67020	391
ADL 4-3	0,55	0,75	67030	416
ADL 4-4	0,75	1,00	67040	480
ADL 4-5	1,1	1,5	67050	533
ADL 4-6	1,1	1,5	67060	562
ADL 4-8/7	1,5	2,0	67070	595
ADL 4-8	1,5	2,0	67080	643
ADL 4-10	2,2	3,0	67100	702
ADL 4-12	2,2	3,0	67120	733
ADL 4-14	3,0	4,0	67140	767
ADL 4-16	3,0	4,0	67160	395
ADL 4-19	4,0	5,5	67190	1020
ADL 4-22	4,0	5,5	67220	1055

PUMP TYPE	MOTOR POWER		CODE	מחיר \$
	KW	HP		
ADL 8-2	0,75	1	68020	600
ADL 8-3	1,1	1,5	68030	661
ADL 8-4	1,5	2	68040	742
ADL 8-5	2,2	3	68050	760
ADL 8-6	2,2	3	68060	825
ADL 8-8	3	4	68080	1050
ADL 8-10	4	5,5	68100	1338
ADL 8-12	4	5,5	68120	1570
ADL 8-14	5,5	7,5	68140	1738
ADL 8-16	5,5	7,5	68160	1818
ADL 8-18	7,5	10	68180	1968
ADL 8-20	7,5	10	68200	2067

PUMP TYPE	MOTOR POWER		CODE	מחיר \$
	KW	HP		
ADL 16-2	2,2	3	71620	800
ADL 16-3	3	4	71630	968
ADL 16-4	4	5,5	71640	1098
ADL 16-5	5,5	7,5	71650	1324
ADL 16-6	5,5	7,5	71660	1408
ADL 16-7	7,5	10	71670	1447
ADL 16-8	7,5	10	71680	1541
ADL 16-10	11	15	71700	1690
ADL 16-12	11	15	71720	2151
ADL 16-14	15	20	71740	2344
ADL 16-16	15	20	71760	2573

* המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.



מגוון משאבות איכות, המורכבות בהידרה

יציקות מיובאות מחברת A-LINE

AIX - משאבות צנטרפוגליות END SUCTION

ב- 1450 סל"ד:
ספיקות עד 1800 מק"ש
עומד עד 90 מ'
ברזל יציקה, פלב"ם 316, דופלקס



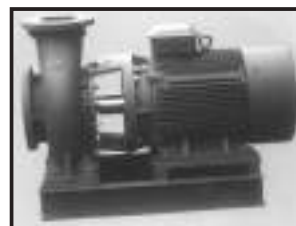
ASP - משאבה חיצונית אופקית SPLIT CASE

ב- 1450 סל"ד:
ספיקות עד 1000 מק"ש
עומד עד 90 מ'
ברזל יציקה, פלב"ם 316, דופלקס



ALB - משאבות צנטרפוגליות מונובלוק

ב- 1450 סל"ד:
ספיקות עד 1000 מק"ש
עומד עד 90 מ'



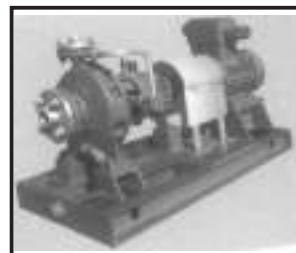
IHK/ISK - משאבות בעלות מאיץ פתוח

ב- 1450 סל"ד:
ספיקות עד 460 מק"ש
עומד עד 45 מ'
ISK - גוף משאבה ומאיץ (ברזל יציקה)
ISK - גוף משאבה ומאיץ (פלב"ם 316)



HA - משאבות לתעשייה הכימית

ב- 1450 סל"ד:
ספיקות עד 1500 מק"ש
עומד עד 120 מ'
מאיצים פתוחים/סגורים
מבנה HEVY DUTY מברזל יציקה
פלב"ם 316 דופלקס





משאבות מונובלוק ALB

משאבות אופקיות על בסיס מקשר גמיש AOX 1450 סל"ד

שימושים:

מיזוג אויר, חקלאות, אספקת מים

בריכות שחיה, תעשייה וכיבוי אש

חומרי מבנה - גוף משאבה ברזל יציקה/יציקת פל"מ

מאיץ - ברזל יציקה / ברונזה / פל"מ

ציר - פל"מ

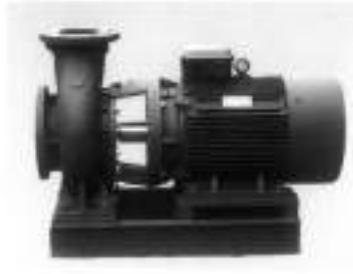
אטם מכני SIC / SIC / EPDM

טמ' עבודה - מקסימלי 120°C

אופציה להתקנה במבנה אנכי ALBV



משאבה אופקית על בסיס AOX



ALB

משאבות כללי

TYPE 1450 RPM AIX / ALB	P ₂ kW	HP	Q [m ³ /h]	2.4	3	3.6	4.8	5.4	6	7.5	8.4	9.6	10.8	12	13.2	15	16.8	18.9	21	24	27	30	code	מחיר	code	מחיר
			l/min	40	50	60	80	90	100	125	140	160	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	משאבה לנד AIX	\$	ALB	\$
AIX/ALB 32-16/145	0.37	0.5		7	6.9	8.8	6.7	6.5	6.3	6	5.5	4.5	4.4										50903	504	50704	627
AIX/ALB 32-16/174	0.37	0.5		10.2	10.1	10	9.9	9.7	9.4	9.1	8.5	8	7	6									50903	504	50704	627
AIX/ALB 32-20/180	0.55	0.75		11.6	11.5	11.3	11.2	11.1	11	10.6	10.2	10	9	8.7									50905	608	50706	700
AIX/ALB 32-20/195	0.75	1		13.3	13.7	13.5	13.2	13.1	13	12	12.4	11.7	11.4	11	10								50905	608	50708	714
AIX/ALB 32-20/195	1.5	2		17.5	17.5	17.4	17.4	17.3	17.2	17	16.8	16.5	16	15.3	15	13							50905	608	50710	882
AIX/ALB 32-26/220	2.2	3			24.5	24.4	24.3	24.2	24.1	24	23.8	23.2	22.5	22	21.5	21	19	16					50907	774	50712	1092
AIX/ALB 32-26/260	2.2	3						6.8	6.6	6.2	6	5.8	5.5	5.2	5.1	4.8	4.5	4	3				50907	774	50712	1092
AIX/ALB 40-16/145	0.55	0.75						7.6	7.6	7.6	7.6	7.3	7.1	6.9	6.6	6.3	5.7	5	4	2.7			50911	524	50713	730
AIX/ALB 40-16/155	0.75	1						9.6	9.6	9.6	9.4	9.3	9.1	9	8.8	8.4	7.9	7.2	6.4	5.1	3.5		50911	524	50714	740
AIX/ALB 40-20/180	1.1	1.5						13	12.9	12.7	12.6	12.4	12.2	12	11.5	10.8	10	8.6	7				50913	662	50716	783
AIX/ALB 40-20/205	1.1	1.5						14.8	14.7	14.5	14.4	14.2	14	13.8	13.6	13	12.2	11.3	10				50913	662	50716	783
AIX/ALB 40-26/200	2.2	3						16.5	16.4	16.2	16.2	16.1	16	15.9	15.8	15.5	15.1	14	13	12	9	7	50915	778	50718	1110
AIX/ALB 40-26/250	3	4						22	21.9	21.8	21.7	21.5	21.4	21.2	21.1	20.9	20.5	20	19.5	18	16		50915	778	50720	1176
AIX/ALB 40-32/300	4	5.5						32.4	32.3	32.1	32	31.8	31.6	31.5	31.4	31.3	31	30.5	30	29			50917	1130	50722	1446
AIX/ALB 40-32/329	5.5	7.5						38.2	38.1	38	37.9	37.8	37.7	37.6	37.5	37.4	37.3	37.2	37	35	34		50917	1130	50724	1536

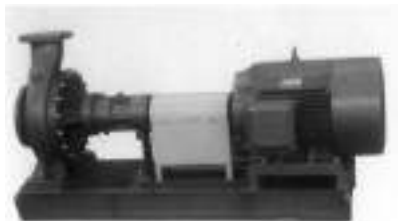
TYPE 1450 RPM AIX / ALB	P ₂ kW	HP	Q [m ³ /h]	10.8	12	13.2	15	16.8	18.9	21	24	27	30	33	37.8	42	48	54	60	66	75	84	code	מחיר	code	מחיר
			l/min	180	200	220	250	280	315	350	400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	AIX	\$	ALB	\$
AIX/ALB 50-16/155	1.1	1.5		8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8	8	7.9	7.8	7.5	6.9	6.3								50923	540	50733	726
AIX/ALB 50-16/165	1.1	1.5		9.5	9.5	9.4	9.3	9.2	9.1	9.1	9	8.9	8.7	8.4	8								50923	540	50733	726
AIX/ALB 50-16/174	1.1	1.5		10.8	10.7	10.6	10.5	10.4	10.3	10.3	10.2	10	9.8	9.6	9.2	8.5							50923	540	50733	726
AIX/ALB 50-20/195	2.2	3		12	12	11.9	11.7	11.6	11.2	10.8	10.5	10.3	10	9	8.5	7.5	4						50925	706	50737	881
AIX/ALB 50-20/205	2.2	3		14	14	13.9	13.7	13.6	13.5	13.4	13.2	13	12.5	12	10.5	9.5	6						50925	706	50737	881
AIX/ALB 50-20/214	3	4		16.1	16.1	16	16	15.9	15.8	15.7	15.5	15.4	15	14.5	13.5	12.5	10.5	7					50925	706	50739	1068
AIX/ALB 50-26/220	3	4		17.5	17.4	17.3	17.2	17	16.8	16.3	16.1	15.5	14.7	14.2	12.5	9.8							50927	881	50741	1180
AIX/ALB 50-26/235	3	4		20.1	20.1	20	19.9	19.8	19.6	19.1	18.9	18.2	17.8	17.5	16.5	13							50927	881	50741	1180
AIX/ALB 50-26/250	4	5.5		22.6	22.5	22.5	22.4	22.4	22.3	22.1	22	21.8	21	20.5	19.5	17.5	15						50927	881	50742	1280
AIX/ALB 50-26/264	5.5	7.5		25.1	25.1	25	25	24.9	24.8	24.6	24.3	24	23.5	22.7	22	20	17.5						50927	881	50743	1475
AIX/ALB 50-32/285	5.5	7.5		27	26.8	26.7	26.6	26.5	26.3	26.1	26	25.8	25.5	25.2	25	23.5	22.5	20					50929	1195	50744	1558
AIX/ALB 50-32/300	7.5	10		30.5	30.3	30.2	30.1	30.1	30	30	29.8	29.7	29.3	29	28	27.5	26	23.5					50929	1195	50745	1731
AIX/ALB 50-32/315	7.5	10		33.5	33	33	32.2	32.7	32.6	32.6	32.5	32.5	32.4	32.3	32	31.5	30	27.5					50929	1195	50745	1731
AIX/ALB 50-32/329	11	15		37.5	37.5	37.4	37.3	37.2	37.1	37.1	37	37	36.8	36.5	35.5	35	33	31	26				50929	1195	50746	2262
AIX/ALB 65-16/155	1.5	2		8.2	8.1	8.1	8	8	7.9	7.8	7.6	7.5	7.5	7.4	7.2	7	6.9	6.3	6	5.5			50935	591	50754	819
AIX/ALB 65-16/165	2.2	3		9.3	9.2	9.2	9.1	9.1	9	9	8.9	8.8	8.8	8.7	8.6	8.5	8	7.8	7.5	7	6		50935	591	50756	987
AIX/ALB 65-16/174	2.2	3		10.4	10.3	10.3	10.2	10.2	10.1	10.1	10.1	10	10	10	9.8	9.6	9.3	9	8.8	8.5	7.3	5.5	50935	591	50756	987
AIX/ALB 65-20/180	2.2	3		12	11.9	11.2	11.8	11.8	11.7	11.7	11.5	11.3	11.3	11.2	11	10.5	10	9	8.3				50937	726	50757	1041
AIX/ALB 65-20/195	3	4		14	13.9	13.9	13.8	13.8	13.7	13.7	13.6	13.6	13.5	13.3	13	12.7	12.3	11.9	11.5	10.5			50937	726	50758	1093
AIX/ALB 65-20/205	4	5.5		15.3	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.1	15	15	15	14.8	14.5	14.3	14	13.5	13	12	11		50937	726	50760	1168
AIX/ALB 65-20/214	4	5.5		16.8	16.8	16.8	16.7	16.7	16.8	16.8	16.5	16.4	16.3	16.1	16	15.6	15.3	15	14.5	13.6	13	11.3	50937	726	50760	1168
AIX/ALB 65-26/220	5.5	7.5		17.6	17.6	17.5	17.5	17.5	17.5	17.4	17.4	16.8	16.8	16.7	16.6	16.5	16	15.5	14.5	13.5	12.5	10.5	50939	1017	50762	1514
AIX/ALB 65-26/235	5.5	7.5		21.5	21.4	21.2	21	20.8	20.6	20.4	20.2	20	19.2	19.1	19.1	19	18.8	18.5	17.5	17	15	13.5	50939	1017	50762	1514
AIX/ALB 65-26/250	7.5	10		23.5	23.4	23.3	23.2	23.1	23	22.9	22.8	22.7	22.7	22.6	22.6	22.5	22	21.5	20.8	20	18	17.5	50939	1017	50764	1693
AIX/ALB 65-32/315	7.5	10		26.8	26.7	26.6	26.5	26.3	26.1	26.1	26	26	25.5	25.4	25.3	25	24.7	23.5	23.2	22.5	21	19	50939	1017	50764	1693
AIX/ALB 65-32/285	7.5	10		27.5	27.3	27.1	27	26.7	26.3	26	25.9	25.7	25.5	25.3	25.1	25	24.1	23.5	23	22	19	17.8	50941	1321	50766	1875
AIX/ALB 65-32/300	11	15		31	31	30.8	30.8	30.7	30.6	30.6	30.6	30.5	30.5	30.5	30.2	30	29	27.5	27	25.2	23	21	50941	1321	50768	2322
AIX/ALB 65-32/315	11	15		35.2	35.2	35.1	35	34.9	34.8	34.7	34.7	34.6	34.6	34.5	34.2	34	33	31.5	31	30	27	24	50941	1321	50768	2322
AIX/ALB 65-32/329	15	20		39.2	39.2	39	39	38.6	38.4	38.2	38.1	38.1	38	37.7	37.3	37	36.5	35.5	35	35	31	28.5	50941	1321	50769	2450

* המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.

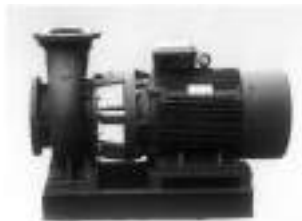


ALB משאבות מונובלוק

משאבות אופקיות על בסיס מקשר גמיש AIX



משאבה אופקית על בסיס AIX



ALB

שימושים:

מיזוג אויר, חקלאות, אספקת מים

בריות שחיה, תעשיה וכיבוי אש

חומרי מבנה - גוף משאבה ברזל יציקה/יציקת פלב"מ

מאיץ - ברזל יציקה / ברונזה / פלב"מ

ציר - פלב"מ

אטם מכני EPDM / SIC / SIC

טמפ' עבודה - מקסימלי $+120^{\circ}\text{C}$

אופציה להתקנה במבנה אנכי ALBV

[illegible]

TYPE	1450 RPM AIX / ALB	P ₂		Q [m³/h] l/min	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	code	מחיר	code	מחיר
		kw	HP		800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	AIX ממשלה לנד	\$	ALB	\$
AIX/ALB	100-20/185	4	5.5		11.2	11.1	11	10.8	10.6	10.4	10.2	10	9	8	6.8									50955	1158	50800	1505
AIX/ALB	100-20/195	5.5	7.5		13	12.9	12.8	12.4	12	11.8	11.6	11.5	10	9	8									50955	1158	50802	1682
AIX/ALB	100-20/205	5.5	7.5		14.2	14.1	14	13.8	13.5	13.3	13.2	13	12	11	10	8.4								50955	1158	50802	1682
AIX/ALB	100-20/214	7.5	10		15.6	15.5	15.4	15.3	15	14.6	14.4	14.2	13.5	13	12	10.5	9	11.5						50955	1158	50804	1763
AIX/ALB	100-20/235	11	15		18.5	18.4	18.3	18.2	18.1	17.9	17.7	17.5	17	16.5	15	14.16	13	13.5	12.5					50957	1254	50805	2222
AIX/ALB	100-20/245	11	15		21	20.8	20.7	20.6	20.5	20	19.5	19	18.7	18.5	17.5	18.5	15	16	14.9					50957	1254	50806	2222
AIX/ALB	100-20/255	15	20		22.6	22.6	22.5	22.5	22.5	22.2	21.8	21.5	21.2	21	20	21.5	17.5	19.3	18	15				50957	1254	50807	2389
AIX/ALB	100-20/264	18.5	25		24.9	24.8	24.7	24.6	24.5	24.3	24.2	24	23.8	23.5	22.5	15	21							50957	1254	50803	3318
AIX/ALB	100-32/285	15	20		26	25.8	25.5	25.3	25	24.5	24	22.8	21.5	19.5	17.5	20								50959	1575	50809	2616
AIX/ALB	100-32/300	15	20		30.5	30.4	30.3	30.2	30	29	28	27.8	26.5	24.5	22.5	24	21							50959	1575	50809	2616
AIX/ALB	100-32/315	18.5	25		35.2	35	34.9	34.7	34.5	33.5	32.5	31.3	30	28	26	29	27.5	25						50959	1575	50810	3222
AIX/ALB	100-32/329	22	30		40.3	40.1	39.9	39.7	39.5	38.8	38	37	35.5	33.5	32									50959	1575	50811	3369
AIX	100-40/350	22	30		42.5	42.1	42.1	42	42	41	40.5	40	39.5	38	35									50961	2063		
AIX	100-40/365	30	40		46	45.8	45.7	45.6	45.5	45.2	44.8	43.9	43	42	38.5									50961	2063		
AIX	100-40/380	30	40		50	49.9	49.8	49.7	49.7	49.4	49	48.2	47.5	45.5	43.5	40								50961	2063		
AIX	100-40/395	37	50		55.2	55.1	54.9	54.7	54.5	54.1	53.8	53	52	50	46.5	42.5								50961	2063		
AIX	100-40/409	45	60		60	59.9	59.7	59.6	59.5	58.7	58	57	56	54.8	50	47	44							50961	2063		
AIX/ALB	125-20/180	7.5	10	H m	10.3	10.3	10.2	10.2	10.2	10.1	10	9.7	9.5	9.1	8.8	8.4	8	7.4	6.8	4.8				50963	1242	50812	1848
AIX/ALB	125-20/195	7.5	10		11.9	11.9	11.8	11.8	11.7	11.6	11.5	11.4	11.3	11.1	10.9	10.4	10	9.5	8.9	7				50963	1242	50812	1848
AIX/ALB	125-20/205	11	15		13.7	13.7	13.6	13.6	13.5	13.4	13.3	13.1	12.9	12.6	12.4	12.1	11.8	11.3	10.7	9.3	7.5			50963	1242	50813	2422
AIX/ALB	125-20/214	11	15		15.8	15.7	15.7	15.7	15.6	15.5	15.4	15.2	15	14.6	14.2	13.8	13.4	12.9	12.4	11	9.2			50963	1242	50813	2422
AIX/ALB	125-26/230	11	15		18.3	18.2	18.1	18	17.9	17.8	17.6	17.3	17	16.5	16	15.3	14.6	13.9	13.2	10.8				50965	1333	50815	2489
AIX/ALB	125-26/245	15	20		20.7	20.7	20.6	20.5	20.4	20.3	20.2	20	19.8	19.5	19.3	18.5	17.8	17.1	16.4	14.6	12.5			50965	1333	50816	2616
AIX/ALB	125-26/255	18.5	25		23	23	22.8	22.7	22.6	22.5	22.4	22.3	22.2	22	21.8	21.3	20.8	20.2	19.6	17.5	15.6			50965	1333	50817	3226
AIX/ALB	125-26/264	22	30		25.4	25.4	25.3	25.3	25.2	25.1	25	24.8	24.5	24.3	24.1	23.8	23.5	23	22.5	21	19	16		50965	1333	50818	3372
AIX/ALB	125-32/285	18.5	25		27.5	27.4	27.4	27.3	27.2	26.8	26.5	26.3	26	25.3	24.5	23.8	23	22.3	21.5					50967	2040	50820	3433
AIX/ALB	125-32/300	22	30		31	31	30.9	30.9	30.8	30.4	30	29.5	29	28.7	28.3	27.3	26.5	25.8	25	22.5				50967	2040	50821	3583
AIX/ALB	125-32/315	30	40		33.5	33.5	33.4	33.3	33.2	33	32.8	32.6	32.5	32	31.5	30.8	30	29.2	28.5	26.5	25			50967	2040	50822	4315
AIX/ALB	125-32/329	30	40		36.5	36.5	36.4	36.3	36.2	36.1	36	35.8	35.5	35	34.5	34	33.5	32.8	32	30	28			50967	2040	50822	4315
AIX/ALB	125-40/350	45	60		46	45.8	45.6	45.3	45	44.2	44.5	44.3	44	43	42	41	40	39	38	31	26			50969	2206	50825	5544
AIX/ALB	125-40/365	45	60		50	49.8	49.7	49.6	49.5	49.2	49	48.5	48	47	46	45	44	41	40	37	34	27		50969	2206	50825	5544
AIX/ALB	125-40/380	55	75		54	53.8	53.7	53.6	53.5	53.2	53	52	51.2	51.1	51	50	49	46	43	40	38	32.5		50969	2206	50826	6266
AIX/ALB	125-40/395	55	75		57	56.8	56.7	56.6	56.5	56.2	56	54.5	53.5	53.2	53	52.5	52	50	48	46	44	38.5	35	50969	2206	50826	6266
AIX/ALB	125-40/409	75	100	61	60.8	60.7	60.6	60.5	60.2	60	59.9	59.8	59.5	59	58.5	58	56	54	52	50	45	41	50969	2206	50827	7861	
AIX	125-50/445	55	75	67.5	67.4	67.3	67.2	67	66.8	66.6	66.5	66.2	65.8	65.5	64.5	63.5	62.5	61	57.5	52			50971	4130			
AIX	125-50/470	75	100	76.5	76.4	76.3	76.2	76	75.8	75.6	75.5	75.3	75.2	75	74	73	72	70.5	68	65	62	55	50971	4130			
AIX	125-50/485	90	125	80.5	80.4	80.3	80.2	80	79.8	79.6	79.5	79.3	79.2	79	78.3	77.7	77	75.5	73	70	67.5	62.5	50971	4130			
AIX	125-50/500	110	150	85.5	85.4	85.3	85.2	85	84.8	84.6	84.5	84.3	84.2	84	83.3	82.7	82	80.5	78	75	73.5	68.5	50971	4130			

*המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.



ALB משאבות מונובלוק

משאבות אופקיות על בסיס מקשר גמיש AIX

שימושים:

מיזוג אויר, חקלאות, אספקת מים

ברכות שחיה, תעשיה וכיבוי אש

חומרי מבנה - גוף משאבה ברזל יציקה/יציקת פלב"מ

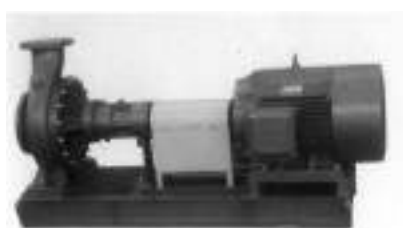
מאיץ - ברזל יציקה / ברונזה / פלב"מ

ציר - פלב"מ

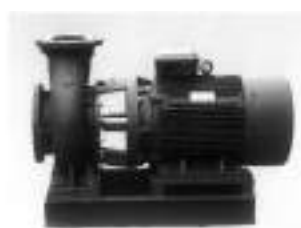
אטם מכני EPDM / SIC / SIC

טמפ' עבודה - מקסימלי $+120^{\circ}\text{C}$

אופציה להתקנה במבנה אנכי ALBV



משאבה אופקית על בסיס AIX



ALB

TYPE	1450 RPM AIX / ALB	P ₂		Q ₂ [m3/h] l/min	H																code	מחיר \$	code	מחיר \$
		kw	HP		60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660	720	780	840	900	משאבה לנדרס				
AIX	150-20-210	15	20		13.8	13.6	13.3	12.6	11.6	10									50973	1654				
AIX	150-20-220	18.5	25		15.2	15	14.7	14	13.3	12	10.3								50973	1654				
AIX	150-26-240	18.5	25		19.5	18.8	18.3	17.5	16	12.5									50975	1904				
AIX	150-26-255	22	30		22.2	21.5	21	20.5	19.5	17.5	12.5								50975	1904				
AIX/ALB	150-26-264	30	40		24.7	24	23.5	22.9	21.6	20	16.5	12							50977	1956	50839	4152		
AIX/ALB	150-32-285	30	40		27	26.5	26	25.5	24	21									50977	1956	50841	4441		
AIX/ALB	150-32-300	37	50		30.5	30.2	30	29.2	27.5	25	20								50977	1956	50842	4883		
AIX/ALB	150-32-315	45	60		34.3	33.7	33.5	33	32	29	25.2	19.5							50977	1956	50843	5061		
AIX/ALB	150-32-329	55	75		38	37.5	37	36.5	35.5	33.5	30.5	25.5	20						50977	1956	50844	6016		
AIX/ALB	150-40-340	75	100		39.5	39.2	39	37	35	32.5	27								50979	2373	50846	7972		
AIX/ALB	150-40-360	75	100		44	43.5	43	42.5	41	38	34	27							50979	2373	50846	7972		
AIX/ALB	150-40-380	75	100		49	48.5	48	47	46	43	40	35	29						50979	2373	50846	7972		
AIX/ALB	150-40-395	75	100		53.5	53	52.5	52	50	48	45	40	35						50979	2373	50846	7972		
AIX/ALB	150-40-409	90	125		59.8	59.2	58.5	58	56	55	52	47	43.5	35					50979	2373	50847	8639		
AIX	150-50-445	90	125		69.5	69	68.5	67.5	65.5	62.5	58.5	53							50981	4310	50847	8639		
AIX	150-50-470	110	150		76.5	76	75.5	75	74	71	68	65	60						50981	4310				
AIX	150-50-485	132	180		81.5	81	80.5	80	79	77	74	70	65	60					50981	4310				
AIX	150-50-500	160	220		88	87.5	87	86.3	85	84	81	78	75	70	65				50981	4310				
AIX	200-26-245	18.5	25		16.8	16.5	16	15.5	14	13	11	8							50983	2658				
AIX	200-26-255	22	30		19.2	18.8	18.3	17.8	16.3	15.3	12.7	11	8						50983	2658				
AIX	200-26-264	30	40		21.3	21	20.4	19.9	18.2	17.2	16	13	11						50983	2658				
AIX	200-32-300	45	60		28.2	27.8	27.5	27	25	24.5	22.5	21.5	20	18.5	16				50985	3643				
AIX	200-32-320	55	75		32.2	32	31.8	31.5	30	28.5	27.5	26.8	25	23.5	22	17.5			50985	3643				
AIX	200-32-340	75	100		36.5	36.2	36	35.8	35	33	32.5	31.5	30	28.5	27.2	25			50985	3643				
AIX	200-40-370	75	100		43.2	43	42.8	42.5	42	41	40	37.5	36	35.5	31	26			50987	3916				
AIX	200-40-400	110	150		54.2	54	53.8	53.5	53	52.2	51	50	48.5	47	44	41	38.5	31	50987	3916				
AIX	200-40-418	132	180		62.5	62	61.8	61	60.5	60	59	58	56.5	55	53	50.5	48	44.5	40	50987	3916			
AIX	200-50-460	160	215		74	73.8	72.5	73.2	73	72.5	72	70.5	69.5	67.5	65	62	57.5	55		50989	4643			
AIX	200-50-480	200	265		82.5	82.3	82.1	81.5	81	80.5	80	79.5	78	76.5	75	72.5	70	66.5	65	50989	4643			
AIX	200-50-500	250	335		91	90.8	90.5	90	89.8	89.5	89	88.5	87	85.5	84	82.5	80	78.5	75	50989	4643			

*המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.



משאבות יניקה עצמית לביווב גולמי SSP



שימושים:

תחנות שאיבה עירוניות, מכוני טיהור שפכים, ביווב גולמי.

חומרי מבנה:

גוף משאבה - ברזל יציקה / פלב"ם 316.

מאיץ - ברזל יציקה מוקשה/פלב"ם 316 - מבנה פתוח לחלוטין.

אטם מכני - קרטיג' SIC CARBIDE/SIC CARBIDE.

TUNGSTEN, TITANIUM CARBIDE.

ספיקות - 32-1440 מ"ק/ש.

גובה הרמה - 5-23 מ'.

טמפ' עבודה - 80°C + 20°C.

ערך PH מותר 9 - 5 למשאבות ברזל יציקה.

14 - 5 למשאבות פלב"ם 316.

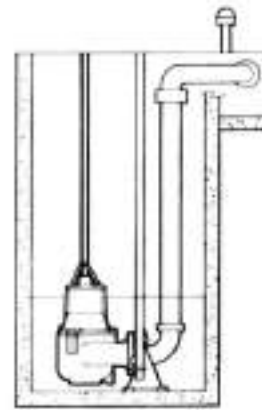
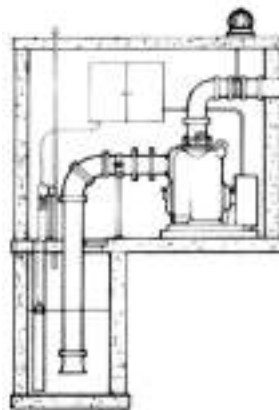
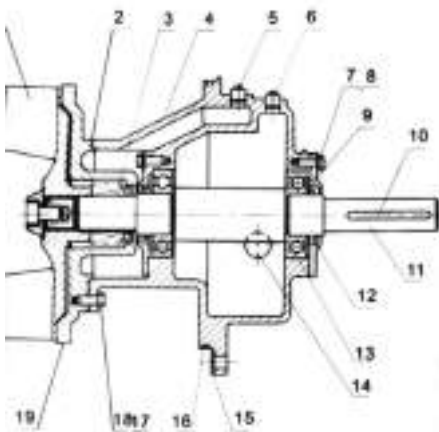
עומק יניקה עד 7 מ'.

מעבר חופשי 75 מ"מ.

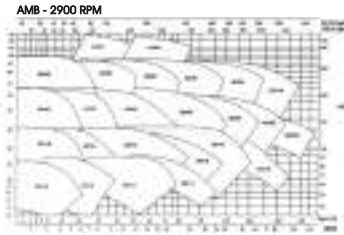
משאבות כללי

Code	Part Name	Materials	Qty
1*	Impeller	Ductile Cast Iron	1
2*	Sealing Washer	Asbestos	1
3*	Mechanical Seal		1
4	Bearing	Cast Iron HT200	1
5	Squared Screw Plug	KTH300-06	1
6	Screw Plug		1
7	Bolt	8.8Grade	4 8
8	Lock Washer	Alloy Steel 65Mn	4 8
9	Bearing Gland	Cast Iron HT 150	1 2
10	Key	Carbon Steel 45#	1
11	Pump Shaft	Carbon Steel 45#	1
12	Framework Seal	Rubber	1 2
13	Bearing		2 3
14	Oiler 32		1
15	Adjusting Washer	08F	Lot
16	O Ring	Rubber II-H	1
17	Bolt	8.8 Grade	16
18	Wahser	Alloy Steel 65 Mn	16
19	Sealing Seat	Cast Steel HT200	1

Model	Cap (m ³ /h)	Head (m)	Speed (rpm)	Power (kW)	NPSH	Priming Time (S/5m)	Max. Solids (mm)	Suc./Disc (mm)	Net Wt. (Kg)
SSP-2T	15	36	2900	7.5	2	100	44.5	50/50	92
	30	34			3				
	44	30			4.5				
SSP-3T	40	14	1450	5.5	2		63.5	80/80	190
	70	16			3				
	95	14			4.5				
SSP-3U	30	28	1450	7.5	2		20.6	100/100	285
	50	25			3				
	75	20			4.5				
SSP-4T	60	18	1450	11	2		76	150/150	390
	100	16			3				
	150	12			4.5				
SSP-4U	30	27	1450	11	2	120	28.5	200/200	580
	90	25			3				
	130	22			4.5				
SSP-6T	110	28	1450	22	2		76	250/250	635
	225	22			3				
	300	15			4.5				
SSP-6U	120	37	1450	22	2		32	300/300	1000
	200	28			3				
	250	24			4.5				
SSP-8T	250	30	1350	45	4	120	76	300/300	1000
	400	24			4.5				
	550	18			5				
SSP-10T	300	38	1450	75	4		76	300/300	1000
	450	35			4.5				
	700	28			5				
SSP-12T	500	40	1250	90	4		76	300/300	1000
	750	35			4.5				
	1100	25			5				



*המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.



משאבות מונובלוק אופקית AMB

שימושים

אספקת מים, הגברת לחץ, כיבוי אש, מיזוג אוויר, בריכות שחיה
תעשייה וחקלאות.

חומרי מבנה: גוף משאבה - ברזל יציקה

מאיץ - ברזל יציקה/ ברונזה / פל"מ 316

ציר פל"מ

אטם מכני - קרמיקה / פחם / NBR

טמפ' עבודה מקס' +90°C

דגם	ספיקה	עומד	הספק KW	CODE	מחיר \$
AMB 32-16/1.5	10.8 15 20	20 17.5 12	1.5	50594	508
AMB 32-16/2.2	9 18 24	27.3 21.4 14.8	2.2	50595	522
AMB 32-16/3	12 21 24	34 29 25	3	50596	596
AMB 32-20/4	9 18 22	46 40 33	4	50599	713
AMB 32-20/5.5	9 18 24	54 50 43	5.5	50600	825
AMB 32-20/7.5	10.8 18 21.6	65 62 60	7.5	50601	870
AMB 32-26/11	12 24 30	75 72 59	11	50603	1290
AMB 32-26/15	12 24 30	96 88 77	15	50604	1374
AMB 40-16/3	18 27 36	29 26 19	3	50610	612
AMB 40-16/4	18 27 36	34 32 27	4	50612	679
AMB 40-20/5.5	18 27 36	45.6 41.6 35.8	5.5	50620	841
AMB 40-20/7.5	21.6 30 39.6	54 52 45	7.5	50622	888
AMB 40-26/11	21.6 30 39.6	65 64.5 61	11	50625	1293
AMB 40-26/15	21 30 42	87.5 84 76	15	50626	1380
AMB 50-13/2.2	36 42 60	14.5 13.7 10	2.2	50629	526
AMB 50-13/3	36 54 72	16.8 14.6 10.4	3	50630	603
AMB 50-13/4	36 54 72	21.5 19.4 16.3	4	50631	680
AMB 50-16/5.5	36 54 67	29 26.5 22	5.5	50633	866
AMB 50-16/7.5	36 54 72	37.2 34.5 29.5	7.5	50634	1062
AMB 50-20/11	36 48 72	49 48 40	11	50640	1230
AMB 50-20/15	36 54 84	62 58 46	15	50642	1318
AMB 50-26/22	28.8 48 57.6	87 84.5 80	22	50648	2050
AMB 65-14/5.5	43 72 86	20 16.8 15	5.5	50650	848
AMB 65-14/7.5	57.6 96 115	22 16.7 13	7.5	50651	895
AMB 65-16/11	65 108 129	32 27 22	11	50652	1385
AMB 65-16/15	65 108 129	38 35 30	15	50653	1401
AMB 65-20/15	72 96 132	41.5 38 29	15	50660	1535
AMB 65-20/18.5	72 108 132	48.5 41 36	18.5	50661	1655
AMB 65-20/22	72 96 120	55.7 53.3 49.6	22	50662	1687
AMB 80-16/11	86 144 172	24 18.5 14	11	50670	1251
AMB 80-16/15	108 156 216	29 26 18	15	50671	1552
AMB 80-16/18.5	144 168 196	32 30 27	18.5	50672	1607
AMB 80-16/22	108 168 240	38 34 23	22	50673	1676



משאבות אופקיות CES בית מיסב/מורכבות על בסיס / משאבת מונובלוק 1450 CESM סל"ד

שימושים:

חומרי מבנה: גוף משאבה - ברזל יציקה / CES - IS / פל"ם 316 IH - CES.

מאיץ - ברזל יציקה / ברונזה/פל"ם 316.

אטם מכני - EPDM/SIC/SIC.

טמפ' עבודה - 120°C.

מיזוג אוויר, אספקת מים,

חקלאות, בריכות שחיה,

תעשייה.

TYPE	POWER		A	M3/h L/min	1,2	2,4	3,6	4,8	6	8,4	10,8	13,2	15,6	18	20,4	22,8	25,2	27,6	30	33	Code CESM	מחיר \$ CESM	Code CES	מחיר \$ CES ללא מנוע
	HP	KW			20	40	60	80	100	140	180	220	260	300	340	380	420	460	500	550				
50-32-125/0,55	0,75	0,55	1,7	Hm	5,5	5,47	5,4	5,3	5	4											51000	450	51200	266
50-32-160/0,55	0,75	0,55	1,7			8,4	8,4	8,3	8	6,9											51002	485	51202	297
50-32-200/0,75	1	0,75	2,3			13	13	12,8	12,3	11,2											51004	533	51204	333
50-32-250/1,1	1,5	1,1	2,9			18,7	18,6	18,4	18,1	17,2											51005	720	51206	497
50-32-250/1,5	2	1,6	4,3			20,5	20,4	20,2	19,9	19											51006	733	51206	497
65-40-200/0,75	1	0,75	2,3				11,6	11,6	11,6	11,4	11,1	10,4	9,6								51011	505	51212	346
65-40-200/1,1	1,5	1,1	2,9				13,3	13,3	13,3	13,2	12,9	12,3	11,5								51012	571	51212	346
65-40-250/1,5	2	1,5	4,3				18,4	18,3	18,2	18	17,6	17,3	17								51013	796	51214	542
65-40-250/2,2	3	2,2	5,3				21,4	21,3	21,2	21	20,7	20,4	20								51014	841	51214	542
65-40-315/2,2	3	2,2	5,3					23,9	23,9	23,8	23,6	23,3									51015	877	51216	644
65-40-315/3,0	4	3	6,6					29,6	29,6	29,5	29,3	29,1	28,7								51016	996	51216	644
65-40-315/4,0	0,55	4	9,6					32,5	32,5	32,3	32,2	31,9	31,6								51017	1066	51216	644
65-50-125/0,55	0,75	0,55	1,7				5,5	5,4	5,4	5,3	5,1	4,9	4,7								51008	488	51208	306
65-50-160/0,55	0,75	0,55	1,7				9	9	8,9	8,7	8,4	7,8	7								51010	498	51210	320
80-50-200/1,1	1,5	1,1	2,9							10,7	10,7	10,6	10,4	10,3	10	9,8	9,5	9,1	8,8		51620	577	51222	387
80-50-200/1,5	2	1,5	4,3							13	13	12,9	12,7	12,6	12,4	12,1	11,8	11,5	11,1		51021	651	51222	387
80-50-200/2,2	3	2,2	5,3							13,5	13,5	13,4	13,2	13,1	12,9	12,6	12,3	12	11,6		51022	692	51222	387
80-50-250/2,2	3	2,2	5,3							18,2	18,2	18	17,8	17,5	17,2	16,8	16,4	15,9	15,4		51023	863	51224	570
80-50-250/3,0	4	3	6,6							21,2	21,2	21	20,9	20,6	20,3	19,9	19,5	19	18,6		51024	882	51224	570
80-50-315/4,0	5,5	4	9,6							26,3	26,2	26,2	26,1	26	25,9	25,8	25,6	25,4	25		51025	1175	51226	704
80-50-315/5,5	7,5	5,5	12							32,6	32,5	32,5	32,4	32,4	32,2	32,1	32	31,8	31,6	31,1	51026	1273	51226	704
80-65-125/0,55	0,75	0,55	1,7							5,8	5,7	5,7	5,6	5,5	5,4	5,2	5,0	4,7	4,4	3,9	51018	511	51218	320
80-65-160/0,75	1	0,75	2,3							7,8	7,7	7,6	7,4	7,3	7	6,8	6,4	5,9	5,4		51019	522	51220	346
80-65-160/1,1	1,5	1,1	2,9							9,4	9,3	9,2	9,0	8,9	8,7	8,4	8,1	7,7	7,1	6,4	51020	577	51220	346

TYPE	POWER		A	M3/h L/min	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132	Code CESM	מחיר \$ CESM	Code CES	מחיר \$ CES ללא מנוע
	HP	KW			400	450	500	550	630	700	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200				
100-65-200/2,2	3	2,2	5,3	Hm	11	10,9	10,8	10,7	10,6	10,3	10,0	9,5	9,0	8,2							51031	855	51232	517
100-65-200/3	4	3	6,6		13,5	13,5	13,4	13,3	13,1	13	12,6	12,2	11,8	11,0	9,8						51032	877	51232	517
100-65-250/4	5,5	4	9,6		17,2	17,1	17,0	16,9	16,6	16,3	15,8	15,3	14,6	13,8							51033	1063	51234	586
100-65-250/5,5	7,5	5,5	12		21,5	21,5	21,4	21,3	21,0	20,7	20,2	19,7	19,1	18,3	17,1						51034	1166	51234	586
100-65-315/5,5	7,5	5,5	12		25,8	25,6	25,3	24,9	24,5	23,8	22,9	21,6	20,1								51634	1632	51236	888
100-65-315/7,5	10	7,5	16		31,8	31,6	31,4	31,0	30,5	30,0	29,0	27,9	26,6	24,7	25						51035	1615	51236	888
100-65-315/11	15	11	23		34,2	34,1	33,9	33,6	33,0	32,5	31,6	30,5	29,4	27,4							51036	1857	51236	888
100-80-125/0,75	1	0,75	2,3		5,5	5,4	5,2	5,1	4,8	4,5	4,0	3,4									51027	571	51228	355
100-80-125/1,1	1,5	1,1	2,9		6,4	6,3	6,1	6,0	5,7	5,4	5,0	4,3	3,7								51028	589	51228	355
100-80-160/1,1	1,5	1,1	2,9		7,2	7,1	7,0	6,8	6,5	6,2	5,5	4,8	4,0								51628	580	51230	476
100-80-160/1,5	2	1,5	4,3		8,7	8,6	8,5	8,4	8,1	7,8	7,2	6,5	5,8	4,8							51029	593	51230	476
100-80-160/2,2	3	2,2	5,3		9,2	9,1	9,0	9,0	8,7	8,4	7,8	7,1	6,4	5,4							51030	776	51230	476
125-100-200/4,0	5,5	4	9,6					12,5	12,5	12,4	12,3	12,2	12,1	11,8	11,5	11,1	10,3	9,5	8,4		51037	1300	51240	735
125-100-200/5,5	7,5	5,5	12					15,0	14,9	14,8	14,7	14,6	14,5	14,3	13,9	13,5	12,8	12,0	11,0	10	51038	1333	51240	735
125-100-200/7,5	10	7,5	16					15,0	14,9	14,8	14,7	14,6	14,5	14,3	13,9	13,5	12,8	12,0	11,0	10	51040	1381	51240	735
125-100-250/7,5	10	7,5	16					20,5	20,4	20,3	20,2	20,0	19,9	19,6	19,3	18,8	18,3	17,6	16,9		51041	1622	51242	923
125-100-250/11	15	11	23					21,9	21,8	21,8	21,7	21,5	21,3	21,1	20,7	20,3	19,7	19,1	18,4	17,7	51042	1888	51242	923
125-100-315/11	15	11	23					27,5	27,5	27,4	27,3	27,2	27,1	27,0	26,7	26,2	25,5	24,6	23,8		51043	2107	51244	1096
125-100-315/15	20	15	30					33,2	33,6	33,6	33,5	33,4	33,3	33,2	32,9	32,6	31,9	31,1	30,1	29	51044	2212	51244	1096
125-100-400/18,5	25	18,5	37					42,4	42,3	42,2	42,0	41,8	41,6	41,4	41,0	40,5	39,8	38,9			51048	2571	51252	1178
125-100-400/22	30	22	42					47,7	47,6	47,5	47,3	47,1	46,9	46,7	46,2	45,8	45,2	44,2	43,2		51050	2684	51252	1178
125-100-400/30	40	30	54					52,7	52,6	52,5	52,3	52,1	52,0	51,7	51,3	50,9	50,2	49,4	48,3	47,0	51052	3066	51252	1178

TYPE	POWER		A	M3/h L/min	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240	270	300	330	360	390	420	450	480	Code CESM	מחיר \$ CESM	Code CES	מחיר \$ CES	
	HP	KW			1400	1600	1800	2000	2200	2500	2800	3000	3200	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000		ללא מנוע			
150-125-250/11	15	11	23	Hm	18,2	18,1	17,9	17,8	17,5	17,1	16,4	15,9	15,3	14,2										51054	1816	51258	844	
150-125-250/15	20	15	30		22,7	22,6	22,5	22,3	22,2	21,8	21,1	20,8	20,3	19,3	17,3										51056	1917	51258	844
150-125-250/18,5	25	18,5	37		23	23	22,8	22,7	22,5	22,1	21,6	21,2	20,6	19,7	17,7										51058	2253	51258	844
150-125-315/18,5	25	18,5	37		28,1	28,1	28,0	28,0	27,8	27,5	26,6	26,1	25,6	24,4											51060	2524	51264	1126
150-125-315/22	30	22	42		31,7	31,6	31,6	31,5	31,4	31,1	30,3	29,8	29,3	29,2	26,1										51062	2622	51264	1126
150-125-315/30	40	30	54		34,2	34,2	34,1	34,1	34,0	33,8	33,1	32,6	32,0	31,3	29,0	27									51064	3111	51264	1126
150-125-400/37	50	37	68		47	46,9	46,7	46,5	46,2	45,5	44,8	44,2	43,6	42,1	38,6										51068	3748	51270	1295
150-125-400/45	60	45	85		53,1	53,1	53,0	52,8	52,5	52,0	51,2	50,6	50,0	49,1	45,6	42									51070	4257	51270	1295
200-150-250/18,5	25	18,5	37					18,1	18,0	17,9	17,8	17,7	17,6	17,4	18,5	16,7	16,2	15,6	14,7	13,5	11,7				51071	2555	51276	1181
200-150-250/22	30	22	42					20,5	20,5	20,4	20,2	20,2	20,1	19,9	19,6	19,2	18,7	18,1	17,4	16,4	14,9	13,0			51072	2657	51276	1181
200-150-250/30	40	30	54					23,8	23,7	23,6	23,5	23,4	23,3	23,2	22,8	22,5	22,0	21,5	20,8	20,0	18,9	17,4			51074	3035	51276	1181
200-150-315/22	30	22	42					23,6	23,5	23,3	23,1	22,9	22,8	22,5	21,8	21,0	20,0	18,9	17,6	17,0					51077	3080	51284	1512
200-150-315/30	40	30	54					28,9	28,9	28,7	28,5	28,4	28,2	27,9	27,3	26,5	25,6	24,5	23,2	21,8	19,9				51078	3460	51284	1512
200-150-315/37	50	37	68					33,2	33,1	33,0	32,8	32,7	32,5	32,2	31,7	30,9	30,0	29,0	27,8	26,4	24,9	22,9			51080	3940	51284	1512
200-150-315/45	60	45	85					38,0	37,9	37,8	37,7	37,5	37,4	37,2	36,6	35,9	35,1	34,1	33,0	31,7	30,2	28,5	26,4		51082	4222	51284	1512
200-150-400/55	75	55	105					43,7	43,6	43,6	43,5	43,4	43,3	43,2	42,7	42,1	41,3	40,4	38,9	37,1	34,4	32			51090	4888	51294	1733
200-150-400/75	100	75	140				53,9	53,9	53,8	53,8	53,7	53,6	53,5	53,1	52,6	52,0	51,0	50,1	48,6	46,9	44,2	40,5		51092	5800	51294	1733	
200-150-400/90	120	90	160				55,2	55,2	55,1	55,1	55,0	54,9	54,8	54,5	54,0	53,3	52,4	51,4	50,0	48,4	45,8	42,4		51094	6570	51294	1733	



משאבות אופקיות CES בית מיסב/מורכבות על בסיס משאבת מונובלוק CESM 2900 סל"ד

שימושים:

מיזוג אוויר, אספקת מים, חקלאות, בריכות שחיה, תעשייה.

חומרי מבנה:

גוף משאבה - ברזל יציקה CES - IS / פלב"ם CES - IH 316.

מאיץ - ברזל יציקה / ברוזה/פלב"ם 316.

אטם מכני - EPDM/SIC/SIC.

טמפ' עבודה - 120°C.



משאבות כללי

TYPE	POWER A		M3/h L/min																	Code CESM	מחיר \$ CESM	Code CES	מחיר \$ CES ללא מנוע
	HP	KW		6	8,4	10,8	13,2	15,6	18	20,4	22,8	25,2	27,6	30	32,4	34,8	37,2	39,6	42				
50-32-125/1,1	1,5	1,1	2,9	18,9	18,2	17,4	16,2	14,7												51100	416	51200	266
50-32-125/1,5	2	1,5	4,3	22,2	21,6	20,8	19,7	18,1												51101	443	51200	266
50-32-160/1,5	2	1,5	4,3	24,7	23,7	22,3	20,5	18,6												51102	473	51202	297
50-32-160/2,2	3	2,2	5,3	31,9	31	29,5	27,9	25,7	24											51103	482	51202	297
50-32-160/3,0	4	3	6,6	34,7	33,8	32,4	30,7	28,6	26,1											51104	567	51202	297
50-32-200/3,0	4	3	6,6	40,6	39,7	38,5	37,2	35,2												51105	593	51204	333
50-32-200/4,0	5,5	4	9,6	49,7	48,9	47,6	46,3	44,4	42,9											51106	673	51204	333
50-32-200/5,5	7,5	5,5	12	52,7	52	50,6	49,4	47,5	45,4											51107	806	51204	333
50-32-250/5,5	7,5	5,5	12	58,8	58,2	57,4	56,3	55												51108	946	51206	497
50-32-250/7,5	10	7,5	16	72,8	72,4	71,5	70,5	69,1												51109	999	51206	497
50-32-250/11	15	11	23	81,8	81,4	80,4	79,4	78,1	76,5											51110	1306	51206	497
65-40-200/5,5	7,5	5,5	12			43,3	43,1	42,4	41,5	40,6	39,6	38,5	37,3	36,1	35					51112	670	51212	346
65-40-200/7,5	10	7,5	16			53,4	53,1	52,7	52	50,9	49,9	48,8	47,6	46,2	44,8	43,5				51114	758	51212	346
65-40-250/11	15	11	23			72,4	72,3	72,0	71,7	71,3	71,0	70,3	69,6	68,9	68,4					51116	1300	51214	542
65-40-250/15	20	15	30			82,8	82,6	82,4	82,1	81,7	81,3	80,9	80,2	79,5	78,7	78				51117	1443	51214	542
65-50-125/2,2	3	2,2	5,3		21,1	20,8	20,5	20,2	19,8	19,4	18,8	18,3	17,7	16,9	16,1					51126	490	51208	306
65-50-125/3,0	4	3	6,6		22,4	22,1	21,8	21,5	21,1	20,7	20,2	19,6	19,1	18,2	17,3	17				51127	573	51208	306
65-50-160/4,0	5,5	4	9,6		32,9	32,8	32,6	32,0	31,4	30,8	30,0	29,2	27,5	26,5						51128	653	51210	320
65-50-160/5,5	7,5	5,5	12		35,9	35,8	35,5	35	34,5	33,8	33,0	32,2	31,5	30,5	29,5	28,8				51130	789	51210	320

TYPE	POWER A		M3/h L/min																	Code CESM	מחיר \$ CESM	Code CES	מחיר \$ CES ללא מנוע
	HP	KW		15	18	21	24	27	30	33	37,8	42	48	54	60	66	75						
80-50-200/11	15	11	23			52	51,9	51,8	51,6	51,4	51,1	50,3	49,4	48,2	46,6	44,8	42,6			51132	1066	51222	387
80-50-200/15	20	15	30		54	53,9	53,8	53,7	53,5	53,1	52,4	51,5	50,2	48,8	47,0	44,8				51133	1313	51222	387
80-50-250/15	20	15	30			68,4	68,2	68,2	67,9	67,5	66,7	65,6	63,1	60,2	55	51				51135	1453	51224	570
80-50-250/18,5	25	18,5	37			79,7	79,7	79,6	79,3	79	78,3	77,5	75,3	72,6	68,6	63,2				51136	1536	51224	570
80-50-250/22	30	22	42			84,1	84,0	84,0	83,8	83,5	82,8	81,9	80,0	77,3	74,0	68,3				51137	1793	51224	570
80-65-125/4,0	5,5	4	9,6	21,5	21,4	21,3	21,1	20,9	20,6	20,4	19,8	19,3	18,4	17,3	16	14,8				51144	666	51218	320
80-65-125/5,5	7,5	5,5	12	23,2	23,1	22,9	22,8	22,6	22,3	22,0	21,5	20,9	20,1	19,1	17,8	16,6				51146	723	51218	320
80-65-160/5,5	7,5	5,5	12	28,3	28,1	27,9	27,6	27,2	26,8	26,4	25,5	24,6	23,3	21,6	20					51148	766	51220	346
80-65-160/7,5	10	7,5	16	34,5	34,3	34,3	33,9	33,6	33,1	32,6	31,9	30,9	29,5	28,0	26,1	24,3				51149	882	51220	346
80-65-160/11	15	11	23	37	36,8	36,7	36,4	36,1	35,7	35,2	34,5	33,6	32	30,6	28,7	26,8				51150	991	51220	346

TYPE	POWER A		M3/h L/min																	Code CESM	מחיר \$ CESM	Code CES	מחיר \$ CES ללא מנוע
	HP	KW		37,8	42	48	48	54	60	66	75	84	96	108	120	132							
100-65-200/15	20	15	30	630	700	800	800	900	1000	1100	1250	1400	1600	1800	2000	2200				51152	1423	51232	517
100-65-200/18,5	25	18,5	37	48,2	48,1	47,9	47,9	47,6	47,2	46,6	45,8	44,8	43,3	41,6	39,7					51153	1510	51232	517
100-65-200/22	30	22	42	54,4	54,3	54,1	54,1	53,8	53,4	52,9	52,1	51,1	49,7	48	46	43,9				51154	1766	51232	517
100-65-200/30	40	30	54	55,4	55,3	55,1	55,1	54,8	54,5	54	53,2	52,2	50,7	49	47,1	45				51155	2000	51232	517
100-65-250/30	40	30	54	76,8	76,6	76,1	76,1	75,6	75,3	74,8	73,3	71,6	69	65,8	61,7	57,3				51157	2082	51234	586
100-65-250/37	50	37	68	88,5	88,5	88,0	88,0	87,5	87,1	86,4	85,4	83,8	81,2	78,4	74,4	70				51158	2466	51234	586
100-80-125/5,5	7,5	5,5	12	19,5	19,5	19,3	19,3	19	18,7	18,2	17,4	16,5	14,8	12,8						51170	765	51228	355
100-80-125/7,5	10	7,5	16	24,9	24,8	24,7	24,7	24,5	24,2	23,8	23,1	22,2	20,8	18,9	16,7	13,9				51171	883	51228	355
100-80-160/11	15	11	23	33,6	33,6	33,4	33,4	33,2	32,9	32,4	31,6	30,4	28,7	26,3	23,3					51172	1286	51230	476
100-80-160/15	20	15	30	36,9	36,9	36,7	36,7	36,5	36,2	35,8	35,1	33,9	32,3	29,9	27,4	23				51174	1386	51230	476

TYPE	POWER A		M3/h L/min																	Code CESM	מחיר \$ CESM	Code CES	מחיר \$ CES ללא מנוע
	HP	KW		75	84	96	108	120	132	150	168	180	192	210	240								
125-100-200/30	40	30	54	49	48,7	48,2	47,7	47,1	46,5	45,3	43,9	42,6	41,3	39	34,4					51180	2166	51240	735
125-100-200/37	50	37	68	56,8	56,5	56	55,4	54,8	54,2	53,2	51,7	50,7	49,4	47,2	43					51182	2586	51240	735
125-100-200/45	60	45	85	58,3	58	57,5	57	56,4	55,8	54,7	53,3	52,3	51,1	48,8	44,6					51184	3203	51240	735
125-100-250/45	60	45	85	66,8	66,7	66,3	65,8	65,2	64,5	63	61,4	59,8	57,7	54,2						51186	3370	51242	923
125-100-250/55	75	55	105	76,6	76,4	76,1	75,6	75,1	74,4	73,1	71,3	70,2	68,5	65,1	57,1					51188	4000	51242	923
125-100-250/75	100	75	140	88,3	88,1	87,9	87,5	87	86,4	85,1	83,5	82,3	81	78,2	71,8					51190	4766	51242	923

* המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.



משאבות SPLIT - CASE סידרת S

שימושים:

אספקת מים לעיריות, תעשייה, כיבוי אש
מיזוג אוויר, חקלאות, דרישה לספקות
גבוהות.

חומרי מבנה:

גוף משאבה - ברזל יציקה/פלז"ם 316.
מאיצים - ברזל/ברונזה/פלז"ם 316.
ציר - פלדה עם שרוול פלז"ם.
אטימה - חבל אטימה או אטם מכני לפי דרישה.
ספיקות - 112 - 23,292 מ"ק"ש.
גובה הרמה - 8.5 - 140 מ'.
טמפ' עבודה - $0^{\circ} + 80^{\circ}\text{C}$.

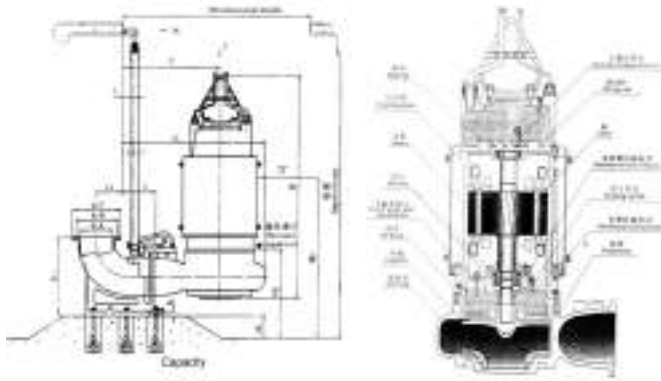


משאבות כללי

Model	Speed n (r/min)	Capacity Q (m ³ /h)	Head H (m)	Eff. n (%)	Motor Power (kW)
300 S32A	1480	537	29,5	80	75
		702	24,7	84	
		790	22,8	78	
300 S58	1480	576	65	75	200
		790	58	84	
		972	50	80	
300 S58A	1480	529	55	80	160
		720	49	81	
		893	42	78	
300 S58B	1480	504	47,2	73	132
		684	43	80	
		835	37	78	
300 S90	1480	590	93	74	315
		790	90	80	
		936	82	75	
300 S90A	1480	576	86	71	280
		756	78	74	
		918	70	71	
300 S90B	1480	540	72	70	220
		720	67	73	
		900	57	70	
350 S16	1480	972	20	83	75
		1260	16	86	
		1440	13,4	74	
350 S16 A	1480	800	13,7	74	55
		967	11,5	78	
		1167	8,6	70	
350 S26	1480	972	32	85	132
		1260	26	88	
		1440	22	82	
350 S26 A	1480	843	24,7	80	90
		1088	20,4	83	
		1264	15,7	73	
350 S44	1480	972	50	81	220
		1360	44	87	
		1476	37	79	

Model	Speed n (r/min)	Capacity Q (m ³ /h)	Head H (m)	Eff. n (%)	Motor Power (kW)
150 S50	2950	130	52	73	37
		160	50	80	
		220	40	77	
150 S50A	2950	112	44	72,5	30
		144	40	75	
		180	35	70	
150 S78	2950	126	84	72	55
		160	78	75	
		198	70	74	
150 S78 A	2950	112	67	68	45
		144	62	72	
		180	55	70	
150 S78B	2950	122	42	68	37
		144	40	70	
		170	37	68	
200 S42	2950	216	48	81	55
		280	42	85	
		342	35	81	
200 S42	2950	198	4	76	37
		270	36	80	
		310	31	76	
200 S63 A	2950	216	69	74	75
		280	63	81	
		351	50	70,5	
200 S63	2950	180	54,5	65	55
		270	46	70	
		324	37,5	65	
200 S95 A	2950	183	103	62	110
		280	95	79	
		324	85	75	
250 S95	1480	198	94	68	110
		270	87	75	
		310	80	74	
250 S14 A	1480	360	17,5	80	30
		485	14	85,8	
		576	11	78	
250 S14	1480	320	13,7	78	22
		430	11	82	
		504	8,6	75	
250 S24 A	1480	360	27	80	45
		485	24	86	
		576	19	82	
250 S24	1480	342	22,2	80	37
		414	20,3	83	
		482	17,4	80	
250 S39 A	1480	360	42,5	76	75
		485	39	83	
		612	33,5	79	
250 S39	1480	324	35,5	74	55
		468	30,5	79	
		576	25	77	
250 S65 A	1480	360	71	75	160
		485	65	79	
		612	56	72	
300 S65	1480	338	60	74	110
		462	53	77	
		535	49	75	
300 S12 A	1480	612	13,6	80	37
		790	12	83	
		900	10	74	
300 S12	1480	515	11,5	73	30
		675	9,7	78	
		781	8,5	76	
300 S19 A	1480	612	22	80	55
		790	19	87	
		935	14	75	
300 S19	1480	485	18,5	71	45
		693	14,8	80	
		798	12,1	75	
300 S32	1480	612	38	83	110
		790	32	87	
		900	28	80	

*המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.



משאבות טבולות לניקוז וביוב WQ

שימושים - שאיבת ניקוז וביוב, תחנות שאיבה ומתקני טיהור שפכים
ספיקות עד 6000 מ"ק/ש / עומד מקס' 65 מ'

חומרי מבנה - גוף משאבה ברזל יציקה- ברונזה - פלב"מ

מאיץ - ברזל יציקה - ברונזה - פלב"מ

ציר פלב"מ

אטם מכני - כפול בורגמן

מנוע - CLASS F - טמפ' עבודה מקס' 55°C / IP68

התראות והגנות - הגנת קליקסונים בסלילים המקפיצים בטמפ' של 125°C

אלקטרודות התראה בפני חדירת מים לאגן שמן - סטנדרט

אלקטרודות התראה בפני רטיבות בתא חיבורי חשמל - סטנדרט

מצוף התראה בפני נזילה מאטם מכני

Model	Cap (m ³ /h)	Cap (L/S)	Head (m)	Speed (rpm)	Power (kW)	code	מחיר \$
50WQ15-8-0.75	10	2.8	10	2825	0.75	7805001508	896
	15	4.2	8				
	20	5.6	7				
50WQ15-12-1.1	10	2.8	14	2825	1.1	7805001512	925
	15	4.2	12				
	20	5.6	10				
50WQ15-16-1.5	10	2.8	18	2840	1.5	7805001516	983
	15	4.2	16				
	20	5.6	14				
50WQ15-22-2.2	10	2.8	25	2840	2.2	7805001522	1000
	15	4.2	22				
	20	5.6	18				
50WQ15-30-3	10	2.8	33	2880	3	7805001530	1286
	15	4.2	30				
	20	5.6	28				
50WQ25-25-4	20	5.6	35	2880	4	7805002525	1286
	25	6.9	25				
	40	11.1	18				
50WQ25-32-5.5	20	5.6	38	1440	5.5	7805002532	1572
	25	6.9	32				
	40	11.1	25				
50WQ25-36-7.5	20	5.6	40	1440	7.5	7805002536	
	25	6.9	36				
	40	11.1	33				
65WQ30-10-2.2	20	5.6	12	1420	2.2	7806503010	1944
	30	8.3	10				
	45	12.5	8				
65WQ30-15-3	20	5.6	17	1420	3	7806503015	1429
	30	8.3	15				
	45	12.5	12				
65WQ30-22-4	20	5.6	24	1440	4	7806503022	1615
	30	8.3	22				
	45	12.5	16				
65WQ30-30-5.5	20	5.6	32	1440	5.5	7806503030	1872
	30	8.3	30				
	45	12.5	22				
65WQ30-35-7.5	20	5.6	37	1440	7.5	7806503035	1983
	30	8.3	35				
	45	12.5	30				
80WQ50-8-2.2	40	11.1	10	1420	2.2	7808005008	1597
	50	13.9	8				
	75	20.8	6				
80WQ50-10-3	40	11.1	13	1420	3	7808005010	1600
	50	13.9	10				
	75	20.8	8				
80WQ50-15-4	40	11.1	18	1440	4	7808005015	1829
	50	13.9	15				
	75	20.8	10				
80WQ50-20-5.5	40	11.1	23	1440	5.5	7808005020	2043
	50	13.9	20				
	75	20.8	16				
80WQ50-25-7.5	40	11.1	28	1440	7.5	7808005025	2143
	50	13.9	25				
	75	20.8	21				
80WQ50-35-11	40	11.1	40	2900	11	7808005035	3379
	50	13.9	35				
	75	20.8	27				
80WQ50-40-15	40	11.1	42	2900	15	7808005040	3601
	50	13.9	40				
	75	20.8	37				
100WQ80-7-3	65	18.1	8	1420	3	7810008007	1721
	80	22.2	7				
	120	33.3	5				
100WQ80-10-4	65	18.1	12	1440	4	7810008010	1829
	80	22.2	10				
	120	33.3	7				
100WQ80-13-5.5	65	18.1	15	1440	5.5	7810008013	2182
	80	22.2	13				
	120	33.3	10				
100WQ80-18-7.5	65	18.1	21	1440	7.5	7810008018	2286
	80	22.2	18				
	120	33.3	13				

Model	Cap (m³/h)	Cap (L/S)	Head (m)	Speed (rpm)	Power (kW)	code	מחיר \$
100WQ80-24-11	65	18.1	28	2900	11	7810008024	3586
	80	22.2	24				
	120	33.3	20				
100WQ80-32-15	65	18.1	35	2900	15	7810008032	3815
	80	22.2	32				
	120	33.3	25				
100WQ80-36-18.5	65	18.1	40	2900	18.5	7810008036	4930
	80	22.2	36				
	120	33.3	30				
100WQ80-40-22	65	18.1	45	2900	22	7810008040	5072
	80	22.2	40				
	120	33.3	35				
150WQ150-7-5.5	100	27.8	9	1440	5.5	7815015007	2446
	150	41.7	7				
	220	61.1	5				
150WQ150-10-7.5	100	27.8	12	1440	7.5	7815015010	2550
	150	41.7	10				
	220	61.1	7				
150WQ150-15-11	100	27.8	18	1460	11	7815015015	2676
	150	41.7	15				
	220	61.1	11				
150WQ150-20-15	100	27.8	23	1460	15	7815015020	3571
	150	41.7	20				
	220	61.1	17				
150WQ150-25-18.5	100	27.8	28	1470	18.5	7815015025	5058
	150	41.7	25				
	220	61.1	19				
150WQ150-30-22	100	27.8	33	1470	22	7815015030	5187
	150	41.7	30				
	220	61.1	25				
150WQ150-40-30	100	27.8	42	1470	30	7815015040	8516
	150	41.7	40				
	220	61.1	33				
150WQ150-45-37	100	27.8	47	1470	37	7815015045	9631
	150	41.7	45				
	220	61.1	38				
150WQ150-50-45	100	27.8	52	1470	45	7815015050	11689
	150	41.7	50				
	220	61.1	47				
150WQ100-60-55	80	22.2	62	1470	55	7815015060	12546
	150	27.8	60				
	150	41.7	56				
200WQ300-7-11	250	69.4	8	1460	11	7820030007	4287
	300	83.3	7				
	400	111.1	6				
200WQ300-10-15	250	69.4	11	1460	15	7820030010	5080
	300	83.3	10				
	400	111.1	8				
200WQ300-13-18.5	250	69.4	15	1470	18.5	7820030013	5530
	300	83.3	13				
	400	111.1	10				
200WQ300-15-22	250	69.4	17	1470	22	7820030015	5673
	300	83.3	15				
	400	111.1	13				
200WQ300-20-30	250	69.4	22	980	30	7820030020	8548
	300	83.3	20				
	400	111.1	17				
200WQ300-25-37	250	69.4	27	980	37	7820030025	9660
	300	83.3	25				
	400	111.1	30				
200WQ300-27-45	250	69.4	35	1480	45	7820030027	12189
	400	111.1	27				
	500	138.9	24				
200WQ300-34-55	250	69.4	39	1480	55	7820030034	13046
	400	111.1	34				
	500	138.9	30				
200WQ400-40-75	250	69.4	44	1480	75	7820030040	17919
	400	111.1	40				
	500	138.9	35				
200WQ400-48-90	250	69.4	50	1480	90	7820030048	18105
	400	111.1	48				
	500	138.9	44				
250WQ400-7-15	300	83.3	9	1460	15	7825040007	4772
	400	111.1	7				
	600	166.7	5				
250WQ100-48-90	300	83.3	12	1470	18.5	7825040010	5830
	400	111.1	10				
	600	166.7	7				
250WQ400-12-22	300	83.3	16	1470	22	7825040013	5973
	400	111.1	13				
	600	166.7	9				
250WQ500-10-30	400	111.1	15	980	30	7825050010	8816
	500	138.9	12				
	700	194.4	8				
250WQ500-16-37	400	111.1	18	980	37	7825050016	9931
	500	138.9	16				
	700	194.4	14				
250WQ500-20-45	400	111.1	22	980	45	7825050020	12032
	500	138.9	20				
	700	194.4	16				



Model	Cap (m³/h)	Cap (L/S)	Head (m)	Speed (rpm)	Power (kW)	code	מחיר \$
250WQ500-25-55	400	111.1	28	980	55	7825050025	13375
	500	138.9	25				
	700	194.4	19				
250WQ600-28-75	500	138.9	31	1480	75	7825060028	18548
	600	166.7	28				
	800	222.2	23				
250WQ600-34-90	500	138.9	37	1480	90	7825060034	19848
	600	166.7	34				
	800	222.2	27				
250WQ600-40-110	500	138.9	43	1480	110	7825060040	20957
	600	166.7	40				
	800	222.2	33				
250WQ600-50-132	500	138.9	53	1480	132	7825060050	24007
	600	166.7	50				
	800	222.2	40				
300WQ600-6-18.5	500	138.9	7	1470	18.5	7830060006	7002
	600	166.7	6				
	750	208.3	5				
300WQ600-7-22	500	138.9	8	1470	22	7830060007	7145
	600	166.7	7				
	750	208.3	6				
300WQ700-11-30	550	152.8	11	980	30	7830070011	10117
	700	194.4	13				
	1000	277.8	8				
300WQ700-14-37	550	152.8	16	980	37	7830070014	12646
	700	194.4	14				
	1000	277.8	10				
300WQ700-16-45	550	152.8	18	980	45	7830070016	13318
	700	194.4	16				
	1000	277.8	12				
300WQ700-19-55	550	152.8	21	980	55	7830070019	14161
	700	194.4	19				
	1000	277.8	14				
300WQ1000-20-75	800	222.2	23	990	75	7830170020	19491
	1000	277.8	20				
	1400	388.9	15				
300WQ1000-24-90	800	222.2	27	990	90	7830170024	22392
	1000	277.8	24				
	1400	388.9	18				
300WQ1000-28-110	800	222.2	31	1480	110	7830100028	23993
	1000	277.8	28				
	1400	388.9	20				
300WQ1000-35-132	800	222.2	38	1480	132	7835100035	25907
	1000	277.8	35				
	1400	388.9	27				
350WQ1200-6-30	1000	277.8	7	730	30	7835120006	12335
	1200	333.3	6				
	1500	416.7	5				
350WQ1200-8-37	1000	277.8	9	740	37	7835120008	13764
	1200	333.3	8				
	1500	416.7	6				
350WQ1100-10-45	900	250	11	740	45	7835110010	15068
	1100	305.6	10				
	1500	416.7	7				
350WQ1100-12-55	900	250	14	740	55	7835110012	18991
	1100	305.6	12				
	1500	416.7	8				
350WQ1100-16-75	900	250	19	980	75	7835110016	23542
	1100	305.6	16				
	1500	416.7	12				
350WQ1100-20-90	900	250	24	980	90	7835110020	25829
	1100	305.6	20				
	1500	416.7	15				
350WQ1100-25-110	900	250	30	980	110	7835110025	27429
	1100	305.6	25				
	1500	416.7	18				
350WQ1100-30-132	900	250	35	980	132	7835110030	31752
	1100	305.6	30				
	1500	416.7	24				
350WQ1100-36-160	900	250	40	980	160	7835110036	32612
	1100	305.6	36				
	1500	416.7	28				
350WQ1500-30-185	1200	333.3	35	980	185	7835150030	34513
	1500	416.7	30				
	2000	555.6	24				
350WQ1500-32-200	1200	333.3	38	740	200	7835150032	38297
	1500	416.7	32				
	2000	555.6	25				
350WQ1500-35-220	1200	333.3	40	740	220	7835150035	41598
	1500	416.7	35				
	2000	555.6	27				
350WQ1500-40-250	1200	333.3	42	740	250	7835150040	
	1500	416.7	40				
	2000	555.6	33				
350WQ1800-40-280	1400	388.9	42	740	280	7835180040	55941
	1800	500	40				
	2600	722.2	33				
350WQ1800-43-315	1400	388.9	48	740	315	7835180043	
	1800	500	43				
	2600	722.2	35				
350WQ1800-46-355	1400	388.9	50	740	355	7835180046	
	1800	500	46				
	2600	722.2	38				
400WQ1500-5-30	1200	333.3	6	730	30	7840150005	1468
	1500	416.7	5				
	2000	555.6	3				
400WQ1500-6-37	1200	333.3	7	740	37	7840150006	15104
	1500	416.7	6				
	2000	555.6	4.5				

Model	Cap (m³/h)	Cap (L/S)	Head (m)	Speed (rpm)	Power (kW)	code	מחיר \$
400WQ1500-8-45	1200	333.3	10	740	45	7840150008	15950
	1500	416.7	8				
	2000	555.6	6				
400WQ1500-10-55	1200	333.3	12	740	55	7840150010	16769
	1500	416.7	10				
	2000	555.6	7				
400WQ1500-12-75	1200	333.3	14	990	75	7840150012	25436
	1500	416.7	12				
	2000	555.6	9				
400WQ1500-15-90	1200	333.3	18	990	90	7840150015	27644
	1500	416.7	15				
	2000	555.6	12				
400WQ1500-18-110	1200	333.3	21	990	110	7840150018	29718
	1500	416.7	18				
	2000	555.6	14				
400WQ1500-22-132	1200	333.3	25	990	132	7840150022	34470
	1500	416.7	22				
	2000	555.6	17				
400WQ2000-20-160	1500	416.7	23	990	160	7840200020	36067
	2000	555.6	20				
	2800	777.8	15				
400WQ2000-23-185	1500	416.7	25	990	185	7840200023	39297
	2000	555.6	23				
	2800	777.8	17				
400WQ2000-25-200	1500	416.7	30	745	200	7840200025	41583
	2000	555.6	25				
	2800	777.8	19				
400WQ2000-28-220	1500	416.7	35	745	220	7840200028	46871
	2000	555.6	28				
	2800	777.8	21				
400WQ2000-32-250	1500	416.7	38	745	250	7840200032	54659
	2000	555.6	32				
	2800	777.8	25				
400WQ2000-36-280	1500	416.7	43	745	280	7840200036	55945
	2000	555.6	36				
	2800	777.8	27				
400WQ2000-40-315	1500	416.7	44	740	315	7840200040	67491
	2000	555.6	40				
	2800	777.8	35				
400WQ2000-45-355	1400	388.9	47	740	355	7840200045	
	1800	500	45				
	2600	722.2	38				
500WQ2000-7-55	1500	416.7	10	740	55	7850200007	28851
	2000	555.6	7				
	3000	833.3	4				
500WQ2200-8-75	1800	500	10	980	75	7850200008	34470
	2200	611.1	8				
	3000	833.3	5				
500WQ2200-10-90	1800	500	13	990	90	7850200010	
	2200	611.1	10				
	3000	833.3	7				
500WQ2200-10-90	1800	500	13	990	90	7850220010	37862
	2200	611.1	10				
	3000	833.3	7				
500WQ2200-12-110	1800	500	15	990	110	7850220012	40655
	2200	611.1	12				
	3000	833.3	8				
500WQ2200-15-132	1800	500	17	990	132	7850220015	44577
	2200	611.1	15				
	3000	833.3	10				
500WQ3000-11-132	2000	555.6	14	745	132	7850300011	44577
	3000	833.3	11				
	4000	1111.1	8				
500WQ3000-13-160	2000	555.6	21	745	160	7850300013	47517
	3000	833.3	13				
	4000	1111.1	9				
500WQ3000-15-185	2000	555.6	22	745	185	7850300015	49417
	3000	833.3	15				
	4000	1111.1	11				
500WQ3000-16-200	2000	555.6	23	745	200	7850300016	51186
	3000	833.3	16				
	4000	1111.1	12				
500WQ3000-18-220	2000	555.6	26	745	220	7850300018	55931
	3000	833.3	18				
	4000	1111.1	14				
500WQ3000-21-250	2000	555.6	29	745	250	7850300021	62550
	3000	833.3	21				
	4000	1111.1	16				
500WQ3000-24-280	2000	555.6	32	745	280	7850300024	64276
	3000	833.3	24				
	4000	1111.1	18				
600WQ3000-8-110	2500	694.4	10	590	110	7860300008	49243
	3000	833.3	8				
	4000	1111.1	6				
600WQ3000-10-132	2500	694.4	12	590	132	7860300010	53823
	3000	833.3	10				
	4000	1111.1	8				
600WQ4000-10-160	3000	833.3	13	745	160	7860400010	57874
	4000	1111.1	10				
	5000	1388.9	8				
600WQ4000-11-185	3000	833.3	15	745	185	7860400011	58839
	4000	1111.1	11				
	6000	1666.7	6				
600WQ4000-12-200	3000	833.3	16	745	200	7860400012	60260
	4000	1111.1	12				
	6000	1666.7	7				
600WQ4000-14-220	3000	833.3	18	745	220	7860400014	64750
	4000	1111.1	14				
	6000	1666.7	9				
600WQ4000-16-250	3000	833.3	21	745	250	7860400016	72593
	4000	1111.1	16				
	6000	1666.7	10				
600WQ4000-18-280	3000	833.3	23	745	280	7860400018	72707
	4000	1111.1	18				
	6000	1666.7	11				
600WQ4000-20-315	3000	833.3	25	745	315	7860400020	80338
	4000	1111.1	20				
	6000	1666.7	13				



משאבות אופקיות פלב"ם CES-IH 316

שימושים:

בתעשייה הכימית, פרמצבטית, מים מטופלים ועוד.

חומרי מבנה:

כל החלקים הרטובים - יציקת פלב"ם 316.

* אופציה לאטם מכני כפול.

ספיקה עד 450 מק"ש.

גובה הרמה עד 140 מ'.

טמפ' עבודה עד -20°C + 150°C.



TAYPE	Power		RPM	m³/h	Head (m)	Code	מחיר \$
	kw	HP					
IH 50-32-125	2.2 0.55	3 0.75	2900 1450	12.5 6.3	20 5	51401	1230
IH 50-32-160	3 0.55	4 0.75	2900 1450	12.5 6.3	32 8	51402	1560
IH 50-32-200	5.5 1.1	7.5 2	2900 1450	12.5 6.3	50 12.5	51403	1932
IH 50-32-250	11 2.2	15 3	2900 1450	12.5 6.3	80 20	51404	3620
IH 65-50-125	3 0.55	4 0.75	2900 1450	25 12.5	20 5	51409	1320
IH 65-50-160	5.5 0.75	7.5 1	2900 1450	25 12.5	32 8	51410	1706
IH 65-40-200	11 1.5	15 2	2900 1450	25 12.5	50 12.5	51412	2010
IH 65-40-250	15 3	20 4	2900 1450	25 12.5	80 20	51413	3618
IH 65-40-315	30 5.5	40 7.5	2900 1450	25 12.5	125 32	51415	4982
IH 80-65-125	5.5 0.75	7.5 1	2900 1450	50 25	20 5	51418	1621
IH 80-65-160	11 1.5	15 2	2900 1450	50 25	32 8	51419	1870
IH 80-50-200	15 2.2	20 3	2900 1450	50 25	50 12.5	51422	2152
IH 80-50-250	30 4	40 5.5	2900 1450	50 25	80 20	51423	3670

TAYPE	Power		RPM	m³/h	Head (m)	Code	מחיר \$
	kw	HP					
IH 80-50-315	45 7.5	60 10	2900 1450	50 25	125 32	51425	5515
IH 100-80-125	11 2.2	15 3	2900 1450	100 50	20 5	51429	1875
IH 100-80-160	15 2.2	20 3	2900 1450	100 50	32 8	51430	2642
IH 100-65-200	22 3	30 4	2900 1450	100 50	50 12.5	51431	3450
IH 100-65-250	37 5.5	50 7.5	2900 1450	100 50	80 20	51432	4100
IH 100-65-315	75 11	100 15	2900 1450	100 50	125 32	51433	7162
IH 125-100-200	45 7.5	60 10	2900 1450	200 100	50 12.5	51435	3840
IH 125-100-250	75 5.5	100 7.5	2900 1450	200 100	80 20	51436	5315
IH 125-100-315	132 18.5	175 25	2900 1450	200 100	125 32	51437	7445
IH 125-100-400	30	40	1450	100	50	51438	10970
IH 150-125-250	18.5	25	1450	200	20	51440	5676
IH 150-125-315	30	40	1450	200	32	51441	9145
IH 200-150-250	37	50	1450	400	20	51450	8210
IH 200-150-315	55	75	1450	400	32	51451	12470
IH 200-150-400	90	120	1450	400	50	51452	14400

משאבות כללי

משאבות יניקה עצמית SCP

שימושים:

יניקה עצמית מבורות, מרתפים, בריכות, מי ים וכימיקלים.

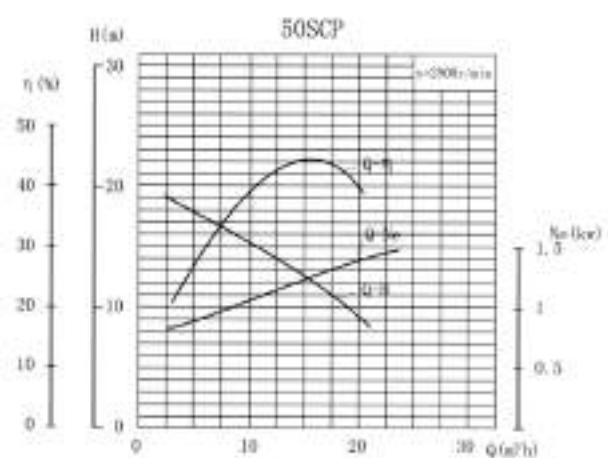
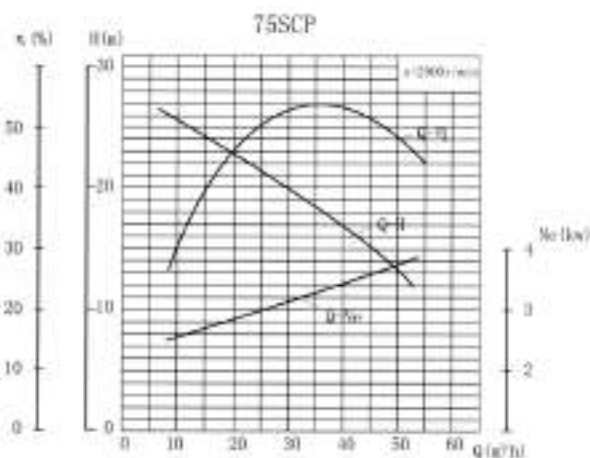
חומרי מבנה:

ברזל יציקה/פלב"ם 316.

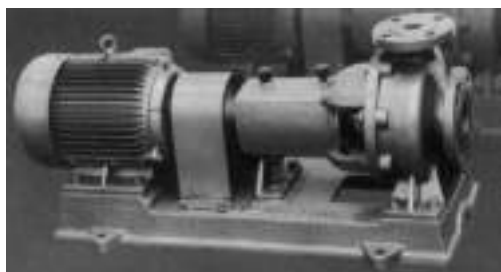
* הנעה ע"י מנוע חשמלי, מנוע בנזין/דיזל, הנעה חיצונית.

50 SCP 2"

75 SCP 3"



* המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.



משאבות מצופות תפולן לתעשייה הכימית IHF

שימושים - שאיבת נוזלים כימיים קורוזביים/יעוד לתעשייה הכימית
פרמצבטית, פטרוכימית.

חומרי מבנה - גוף משאבה ברזל יציקה מצופה תפולן

מאיץ - תפולן F46

אטם מכני - קרמיקה אלומינה/פל"מ 305/תפולן

ציר - 3CR13

טווח ספיקות 400-6.3 מל"ש

עומד - 5-125 מ'

טמפ' עבודה - -85°C / $+200^{\circ}\text{C}$

Model	Speed (rpm)	Cap (m ³ /h)	Cap (L/S)	Head (m)	Eff. (%)	Power (kW)
IHF32-25-125	2900	3.5	0.97	21	40	1.5
		5	1.39	20	44	
		6.5	1.80	18	42	
IHF32-25-125A	2900	1.75	0.49	5.25	37	0.75
		2.5	0.69	5	40	
		3.25	0.90	4.5	38	
IHF32-25-160	2900	3.1	0.06	17.6	38	1.1
		4.5	1.25	16	41	
		5.8	1.61	14.4	40	
IHF32-25-160A	2900	3.5	0.97	33	34	2.2
		5	1.39	32	40	
		6.5	1.80	30	42	
IHF32-25-160A	1450	1.75	0.49	8.25	30	0.75
		2.5	0.69	8	38	
		3.25	0.90	7.5	40	
IHF32-25-160A	2900	3.1	0.06	29	30	1.5
		4.5	1.25	28	35	
		5.8	1.61	26	36	
IHF40-32-125	2900	4.4	1.22	21	40	2.2
		6.5	1.80	20	45	
		8.3	2.31	18	43	
IHF40-32-125A	1450	2.2	0.60	5.25	37	0.75
		3.25	0.90	5	41	
		4.15	1.15	4.5	40	
IHF40-32-125A	2900	3.9	1.08	17.6	38	1.5
		5.6	1.56	16	42	
		7.4	2.06	14.4	40	
IHF40-32-160	2900	4.4	1.22	33	34	2.2
		6.5	1.80	32	40	
		8.3	2.31	30	39	
IHF40-32-160A	1450	2.2	0.60	8.25	33	0.75
		2.5	0.90	8	36	
		3.25	1.15	7.5	37	
IHF40-32-160A	2900	3.9	1.08	29	32	1.5
		5.6	1.56	28	38	
		7.4	2.06	26	36	
IHF50-32-125	2900	8.8	1.08	21.5	45	2.2
		12.5	1.56	20	54	
		16.3	2.06	17.5	53	
IHF50-32-125A	1450	4.4	1.2	5.37	37	0.75
		6.25	1.74	5	46	
		8.15	2.26	4.37	45	
IHF50-32-125A	2900	8	2.22	17	42	1.5
		11	3.05	16	52	
		14.5	4.03	14	51	
IHF50-32-160	2900	8.8	2.44	33	41	4
		12.5	3.47	32	48	
		16.3	4.53	30	47	
IHF50-32-160A	1450	4.4	1.2	8.25	31	0.75
		6.25	1.74	8	41	
		8.15	2.26	7.5	42	
IHF50-32-160A	2900	8.2	2.28	29	39	3
		11.7	3.25	28	47	
		15.2	4.22	26	46	
IHF50-32-200	2900	8.8	2.44	52	34	7.5
		12.5	3.47	50	42	
		16.3	4.53	48	41	
IHF50-32-200A	1450	4.4	1.2	13	25	1.5
		6.25	1.74	12.5	33	
		8.15	2.26	12	36	
IHF50-32-200A	2900	8.2	2.28	45	31	5.5
		11.7	3.25	44	40	
		15.2	4.22	42	39	
IHF50-32-250	2900	8.8	2.44	82	27	11
		12.5	3.47	80	35	
		16.3	4.53	76	34	
IHF50-32-250A	1450	4.4	1.2	20.5	20	2.2
		6.25	1.74	20	27	
		8.15	2.26	19	30	
IHF50-32-250A	2900	8.2	2.28	71	25	7.5
		11.7	3.25	70	34	
		15.2	4.22	68	33	
IHF65-50-125	2900	17.5	2.43	21.5	56	3
		25	3.47	20	64	
		32	4.44	17.5	63	
IHF65-50-125A	1450	8.75	4.33	5.37	45	0.75
		12.5	6.19	5	57	
		16	8.1	4.37	58	
IHF65-50-125A	2900	15.6	4.86	17	53	2.2
		22.3	6.94	16	62	
		29	9.0	14	61	

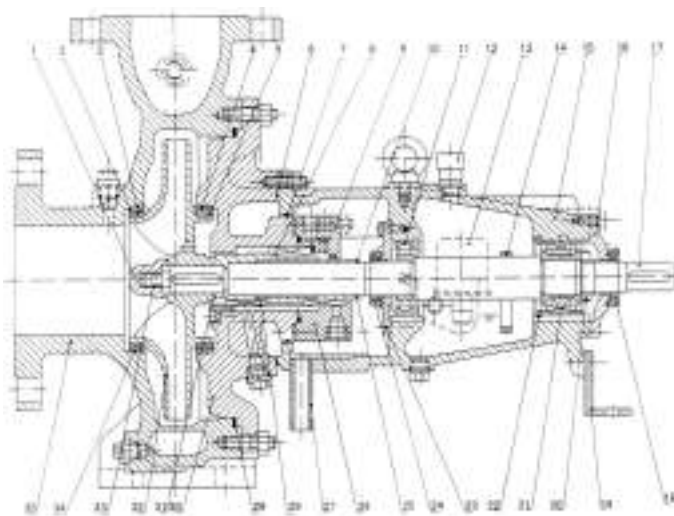
Model	Speed (rpm)	Cap (m³/h)	Cap (L/S)	Head (m)	Eff. (%)	Power (kW)
IHF65-50-160	2900	17.5	4.88	33	50	5.5
		25	6.94	32	59	
		32	9.0	27.5	57	
	1450	8.75	2.43	8.25	40	1.1
		12.5	3.47	8	53	
16		4.44	6.87	51		
IHF65-50-160A	2900	16.4	4.56	29	48	4
		23.3	6.5	28	58	
		30.4	8.44	24	56	
IHF65-40-200	2900	17.5	4.86	52	45	11
		25	6.94	50	54	
		32	9.0	45.5	54	
	1450	8.75	2.43	13	36	1.5
		12.5	3.47	12.5	46	
16		4.44	11.4	47		
IHF65-40-200A	2900	16.4	4.56	46	43	7.5
		23.3	6.5	44	53	
		30.4	8.44	40	52	
IHF65-40-250	2900	17.5	4.86	82	39	18.5
		25	6.94	80	50	
		32	9.0	76	52	
	1450	8.75	2.43	20.5	32	3
		12.5	3.47	20	42	
16		4.44	19	44		
IHF65-40-250A	2900	16.4	4.56	71	36	15
		23.3	6.5	70	46	
		30.4	8.44	68	50	
IHF80-65-125	2900	35	9.72	21.5	64	5.5
		50	13.9	20	69	
		65	18.1	17	67	
	1450	17.5	4.86	5.37	54	1.1
		25	6.9	5	64	
32.5		9.0	4.25	62		
IHF80-65-125A	2900	31	8.6	17	62	4
		45	12.5	16	68	
		58	16.1	14	67	
IHF80-65-160	2900	35	9.72	33	60	11
		50	13.9	32	68	
		65	18.1	27.5	67	
IHF80-65-160A	1450	17.5	4.86	8.25	50	1.5
		25	6.9	6	62	
		32.5	9.0	6.88	61	
IHF80-65-160A	2900	31	8.6	29	58	7.5
		45	12.5	28	67	
		58	16.1	24	66	
IHF80-50-200	2900	35	9.72	52	52	15
		50	13.9	50	64	
		65	18.1	45.5	65	
	1450	17.5	4.86	13	51	3
		25	6.9	12.5	59	
32.5		9.0	11.38	58		
IHF80-50-200A	2900	31	8.6	46	50	11
		45	12.5	44	63	
		58	16.1	40	62	
IHF80-50-250	2900	35	9.72	82	40	30
		50	13.9	80	50	
		65	18.1	72	51	
	1450	17.5	4.86	20.5	40	4
		25	6.9	20	50	
32.5		9.0	18	51		
IHF80-50-250A	2900	31	8.6	71.5	39	22
		45	12.5	70	50	
		58	16.1	53	51	
IHF100-80-125	2900	70	19.4	23	70	11
		100	27.8	20	75	
		130	36.1	14	65	
	1450	35	9.7	5.75	65	1.5
		50	13.9	5	70	
65		18.0	3.5	64		
IHF100-80-125A	2900	62.6	17.4	18	68	7.5
		89	24.7	16	73	
		116	32.2	11	65	
IHF100-80-160	2900	70	19.4	34	68	15
		100	27.8	32	74	
		130	36.1	24	65	
	1450	35	9.7	8.5	60	2.2
		50	13.9	8	68	
65		18.0	6.5	67		
IHF100-80-160A	2900	65.4	18.2	32	66	11
		93.5	26	28	73	
		121	33.6	21	65	
IHF100-65-200	2900	70	19.4	52	64	30
		100	27.8	50	72	
		130	36.1	42	71	
	1450	35	9.7	13	69	4
		50	13.9	12.5	68	
65		18.0	10.5	63		
IHF100-65-200A	2900	65.4	18.2	46	63	22
		93.5	26	44	71	
		121	33.6	37	70	
IHF100-65-250	2900	70	19.4	87	62	45
		100	27.8	80	69	
		130	36.1	68	68	
	1450	30	8.33	21.2	58	5.5
		50	13.9	20	63	
60		16.7	18.5	62		
IHF100-65-250A	2900	65.4	16.2	76.5	60	37
		93.5	26	70	68	
		121	33.6	59	67	



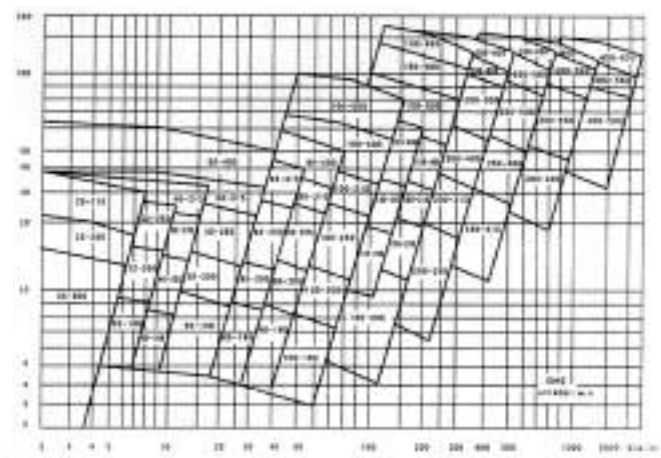
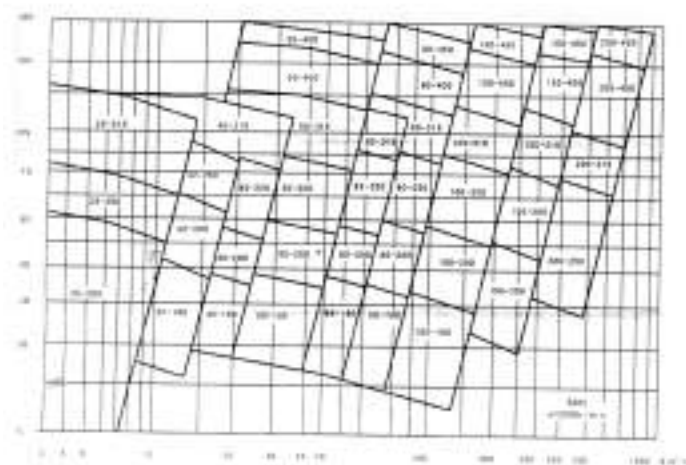
משאבות תהליך HA / SLZA - SLZO

שימושים - תעשיות השמנים, פטרוכימית, כימיקלים, תעשיות הנייר וכדו'
 חומרי מבנה - פל"מ 316, ALOY, דופלקס, סופר דופלקס
 מאיץ - טפלון F46
 אטם מכני - בורגמן
 ציר - 3CR13
 סביקות עד 2400 מ"מ
 עומד - עד 300 מ'
 טמפ' עבודה - -80°C - $+430^{\circ}\text{C}$
 SLZA - משאבות בעלות מאיץ סגור
 SLZO - משאבות בעלות מאיץ פתוח
 SLZAE - משאבות לטמפרטורות עבודה גבוהות

משאבות כללי



- | | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 1. impeller nut | 29. Pad |
| 2. Seal ring of pump casing | 30. Pump cover |
| 3. impeller seal ring | 32. Impeller |
| 4. seal ring of pump casing | 33. Steel wire threaded sleeve |
| 6. O-ring | 35. Casing |
| 8. Mechanical seal | |
| 9. Seal cap | |
| 10. Muff | |
| 11. Rolling cylinder bearing | |
| 12. Exhaust pipe | |
| 13. Oil cup | |
| 14. Oil swing ring | |
| 15. Hanging stand | |
| 16. Bearing cover | |
| 17. Axle | |
| 18. Dust proof ring | |
| 19. Support foot | |
| 20. Bearing nut | |
| 21. Roll bearing | |
| 22. Clip ring | |
| 27. Liquid drain pipe | |



*המחירים במחירון זה נקובים ב EURO והינם להכוונה בלבד. חברת הידרה שומרת על זכותה לשנותם ללא הודעה מוקדמת.