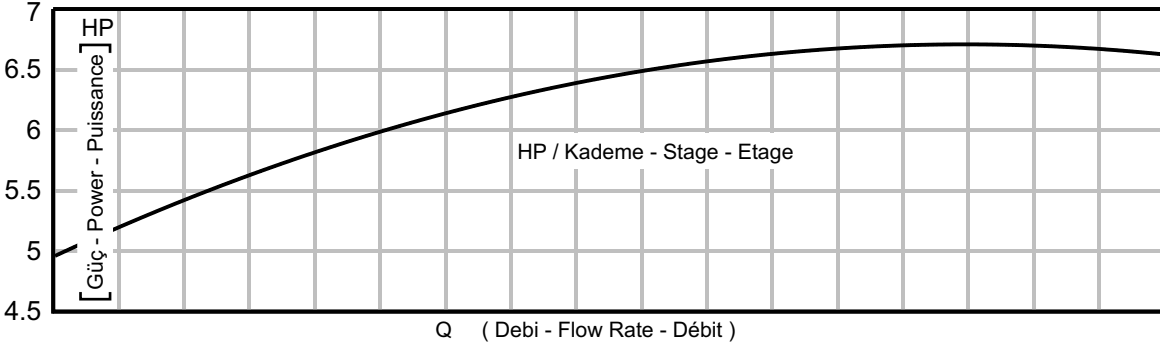
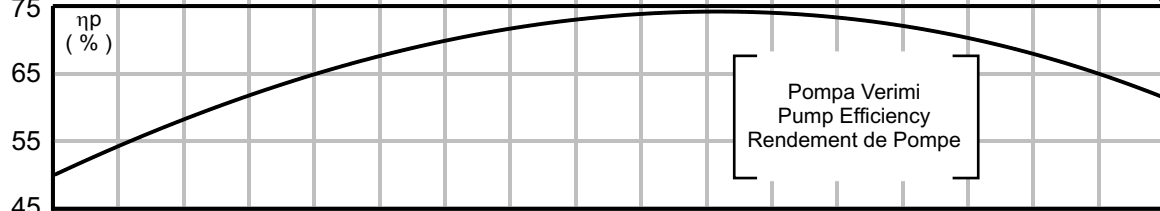
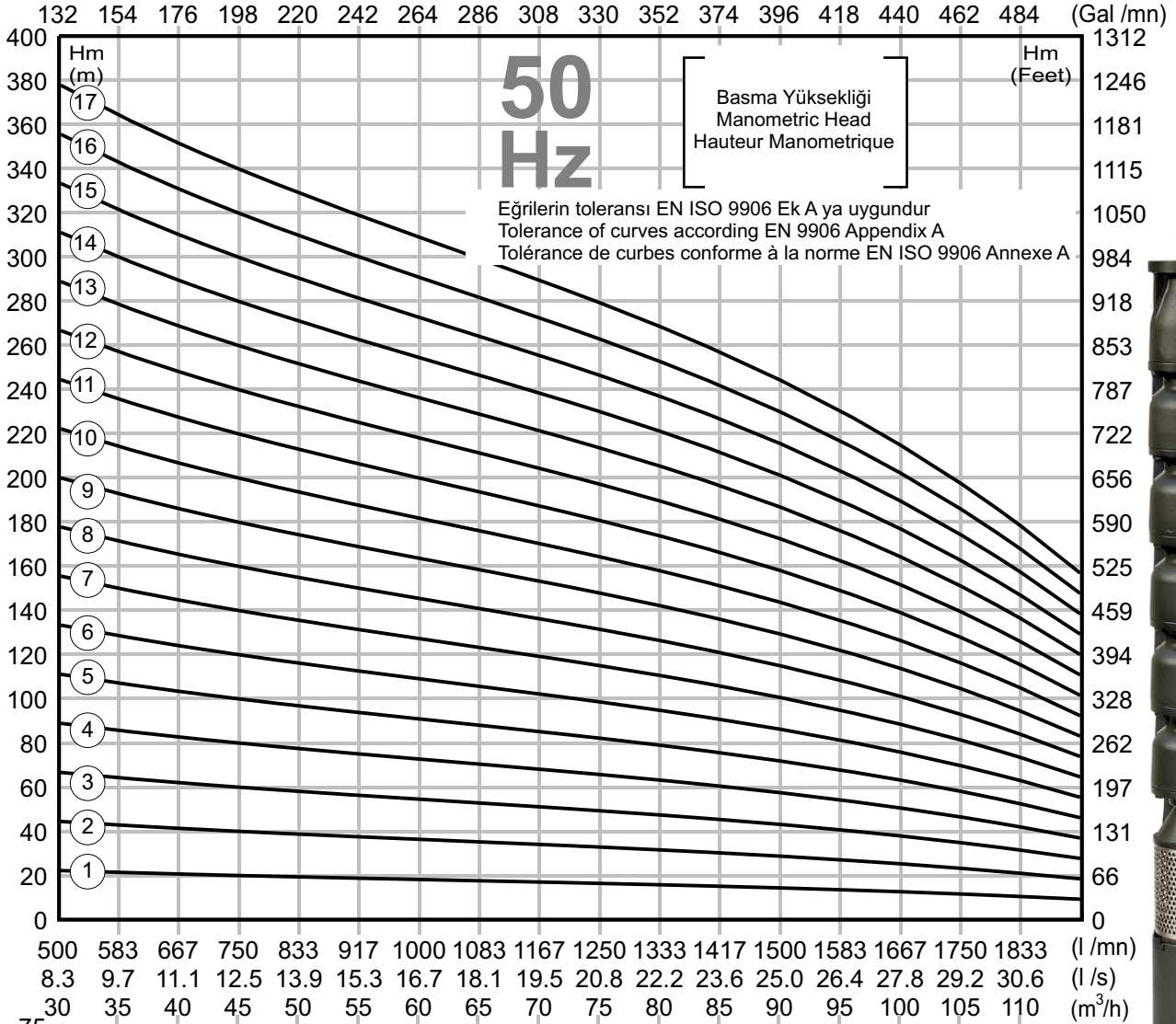


Dönüş Hızı Rotation Speed Vitesse de Rotation 2900 RPM	Dönüş Yönü / Rotation Saatin Tersi Yönünde Counterclockwise Sens Anti - Horaire	Klepe Çıkışı / Outlet / Sortie 4" İçten Pasolu 8 Diş 4" Inside Threaded 8 TPI 4" Fileté Interieur 8 TPI	Mil Ucu / Shaft End / Fin d'Arbre NEMA Standardına Uygun According to NEMA Standard En Accord Norme NEMA	Mil Çapı Shaft Diameter Diamètre d'Arbre 30 mm	Tarih / Date 03 / 2009 Rev. 0
---	--	--	---	---	-------------------------------------

Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar
Les caractéristiques hydrauliques de fonctionnement ont été prises avec eau à 15°C à la pression atmosphérique de 1 bar



Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$
Les courbes de performances sont basées sur la viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ et la densité $\rho = 1000 \text{ kg / m}^3$



S 775

TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR TECHNICAL DRAWINGS AND INFORMATIONS SCHEMAS ET DIAGRAMMES TECHNIQUES

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.
İzin verilen maksimum kum miktarı = 50 g/m³ izin verilen katı parçacık ölçüsü: Max 2mm
Liquid being pumped: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.
Maximum allowable solid quantity = 50 g/m³ solid dimension: Max 2mm
Liquide pompé: Chimiquement et mécaniquement non agressif. Temperature min=0°C max=40°C.
Quantité maximale de sable tolérée = 50 g/m³ Diamètre des particules solides: Max 2mm

2900 RPM'de çalışma aralığı:
Operating range at 2900 RPM:
Gamme de fonctionnement à 2900 RPM:

HP= 7,5 - 125
Qmax= 115 m³/h

En verimli noktada:
At the best efficiency point:
Au point du meilleur rendement:

Q= 75 m³
H= 279 m

Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte):
Maximum pump diameter (Including cable guard):
Diametre maximal de pompe (y compris le couvre-cable):

195 mm

Çıkış Çapı:
Outlet diameter:
Diametre d'orifice de refoulement:

4"

Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 250 m altına kadar.
Maximum depth of application: Up to 250 m below the water level
Profondeur maximum d'utilisation: Jusqu'à 250 m sous le niveau de l'eau

Maksimum çalışma basıncı:
Maximum working pressure:
Pression de fonctionnement maxi.:

25 atm

Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 1000 mm.
Minimum liquid level: 1000 mm from bottom of suction grid
Niveau minimum du liquide: 1000 mm au-dessus de la crépine d'aspiration

Maksimum basma yüksekliği:
Maximum head:
Hauteur manométrique maximal:

378 m

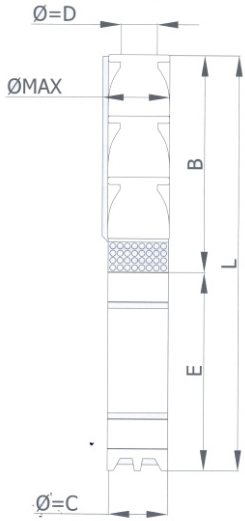
Fan tipi:
Impeller type:
Type de roue:

Semiaksiyel
Semiaxial
Demiaxiale

İmalat ve güvenlik standartları:
Construction and safety standards:
Normes de construction et de sécurité:

TS 11146:1993
TS EN 809:2000
98/37/EC

TS EN ISO 12100-1:2007
TS EN ISO 12100-2:2006



POMPA TIPI PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR			ÖLÇÜLER / DIMENSIONS (mm)										AĞIRLIK / WEIGHT / POIDS (kg)											
				7"-6"		7"-8"		7"-6"		7"-8"		6"		8"		Ø MAX		Ø=D		MOTOR MOTEUR		POMPA PUMP POMPE		TOPLAM TOTAL	
				6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP	6" HP	8" HP
S 775 / 01	7,5	-	5,5	1161	-	510	-	651	-	145	-	180	4"	50	-	32	-	82	-						
S 775 / 02	15	-	11	1421	-	640	-	781	-	145	-	180	4"	65	-	41	-	106	-						
S 775 / 03	20	-	15	1651	-	770	-	881	-	145	-	180	4"	77	-	50	-	127	-						
S 775 / 04	30	-	22	1931	-	900	-	1031	-	145	-	180	4"	93	-	59	-	152	-						
S 775 / 05	35	-	26	2141	-	1030	-	1111	-	145	-	180	4"	105	-	68	-	173	-						
S 775 / 06	40	40	30	2351	2275	1160	1200	1191	1075	145	195	195	4"	112	142	77	80	189	222						
S 775 / 07	50	50	37	2561	2432	1290	1330	1271	1102	145	195	195	4"	114	148	86	89	200	237						
S 775 / 08	60	60	45	2691	2620	1420	1460	1271	1160	145	195	195	4"	114	159	95	98	209	257						
S 775 / 09	60	60	45	-	2750	-	1590	-	1160	-	195	195	4"	-	159	-	107	-	266						
S 775 / 10	-	70	52	-	2872	-	1720	-	1152	-	195	195	4"	-	178	-	116	-	294						
S 775 / 11	-	75	55	-	3132	-	1850	-	1282	-	195	195	4"	-	183	-	125	-	308						
S 775 / 12	-	80	59	-	3295	-	1980	-	1315	-	195	195	4"	-	188	-	134	-	322						
S 775 / 13	-	90	66	-	3503	-	2110	-	1393	-	195	195	4"	-	203	-	143	-	346						
S 775 / 14	-	100	75	-	3704	-	2240	-	1464	-	195	195	4"	-	217	-	152	-	369						
S 775 / 15	-	110	81	-	3905	-	2370	-	1535	-	195	195	4"	-	232	-	161	-	393						
S 775 / 16	-	110	81	-	4035	-	2500	-	1535	-	195	195	4"	-	232	-	170	-	402						
S 775 / 17	-	125	92	-	4280	-	2630	-	1650	-	195	195	4"	-	256	-	179	-	435						

POMPA TIPI PUMP TYPE TYPE DE POMPE	MOTOR MOTEUR			m ³ /h	Başma Yüksekliği (m) Head In Meters Hauteur Manométrique Totale En Metres																			
	6" HP	8" HP	kW		0	30	36	40	42	45	48	54	60	66	72	75	80	84	90	96	100	105	108	110
S 775 / 01	7,5	-	5,5	0,0	8,3	10,0	11,1	11,7	12,5	13,3	15,0	16,7	18,3	20,0	20,8	22,2	23,3	25,0	26,7	27,8	29,2	30,0	30,6	31,9
S 775 / 02	15	-	11	23	22	21	21	20	20	19	18	17	17	16	16	15	14	13	13	12	11	10	9	
S 775 / 03	20	-	15	46	44	43	41	41	40	39	38	36	35	34	33	32	30	29	27	25	23	22	21	18
S 775 / 04	30	-	22	69	67	64	62	61	60	59	57	55	52	50	49	47	46	43	40	38	35	33	31	28
S 775 / 05	35	-	26	91	89	85	83	82	80	78	75	73	70	67	66	63	61	57	53	50	46	44	42	37
S 775 / 06	40	40	30	119	111	106	103	102	100	98	94	91	87	84	82	79	76	72	67	63	58	55	52	46
S 775 / 07	50	50	37	142	133	128	124	122	120	118	113	109	105	101	99	95	91	86	80	76	70	66	63	55
S 775 / 08	60	60	45	164	156	149	145	143	140	137	132	127	122	117	115	111	107	101	94	88	81	77	73	64
S 775 / 09	60	60	45	186	178	170	165	163	160	157	151	145	140	134	131	126	122	115	107	101	93	87	84	74
S 775 / 10	-	70	52	208	200	191	186	183	180	176	170	164	157	151	148	142	137	129	120	114	104	98	94	83
S 775 / 11	-	75	55	235	222	213	207	204	200	196	189	182	175	168	164	158	152	144	134	126	116	109	105	92
S 775 / 12	-	80	59	259	245	234	227	224	220	216	208	200	192	185	181	174	168	158	147	139	128	120	115	101
S 775 / 13	-	90	66	282	267	255	248	245	240	235	226	218	210	201	197	189	183	172	160	151	139	131	126	110
S 775 / 14	-	100	75	306	289	276	269	265	260	255	245	236	227	218	213	205	198	187	174	164	151	142	136	120
S 775 / 15	-	110	81	329	311	298	289	285	280	274	264	254	245	235	230	221	213	201	187	177	162	153	147	129
S 775 / 16	-	110	81	353	334	319	310	306	300	294	283	273	262	252	246	237	229	215	200	189	174	164	157	138
S 775 / 17	-	125	92	376	356	340	331	326	320	314	302	291	280	269	263	253	244	230	214	202	186	175	167	147
S 775 / 17	-	125	92	400	378	361	351	347	340	333	321	309	297	285	279	268	259	244	227	215	197	186	178	156

IMPO ürünleri üzerinde değişiklik yapma hakkına sahiptir
IMPO reserves the right to modify products without a prior notice
IMPO se réserve le droit de modifier ses produits sans avis préalable

Katalogtaki hidrolik karakteristikler çekvalf kayıplarını içermez.
Hydraulic characteristics of catalog don't include the loss of check-valve
Les caractéristiques hydrauliques de catalogue ne comprennent pas les pertes dans le clapet de retenue