

**FUNZIONAMENTO:**

Hz: 50  
 Volts: 220 ÷ 380  
 Giri minuto: 2850  
 Senso rotazione: orario  
 (Vista dalla bocca mandata)

**OPERATION:**

Hz: 50  
 Volts: 220 ÷ 380  
 RPM: 2850  
 Direction of revolution: clockwise  
 (facing delivery side)

**FONCTIONNEMENT:**

Hz: 50  
 Volts: 220 ÷ 380  
 Tours minutes: 2850  
 Direction de rotation: horair  
 (vue du refoulement)

**MATERIALI**
**Pompa:**

- Supporto mandata: in ghisa G 25
- Albero: acciaio cromato
- Diffusore: ghisa G25
- Girante: semiassiale in ghisa G25
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: ghisa sferoidale
- Giunto accoppiamento: in acciaio Inox a norme NEMA.

**Motore:**

- Tubo porta statore: in acciaio
- Supporti inferiore e superiore: ghisa G25
- Albero rotore: in acciaio
- Avvolgimento: filo di rame isolato in PVC
- Cuscinetto reggispira: a pattini oscillanti
- Uscita albero e accoppiamento: a norme NEMA.

**MATERIALS**
**Pump:**

- Delivery support: cast iron G25
- Shaft: chromate steel
- Diffuser: cast iron G25
- Impeller: mixed-flow in cast iron
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: spheroidal cast iron
- Joint coupling: stainless steel according to NEMA regulations.

**Motor:**

- Stator pipe: steel
- Upper and lower support: G25 cast iron
- Winding, copper wire covered in PVC
- Bearing: sliding blocks thrust
- Shaft exit and coupling: according to NEMA regulations.

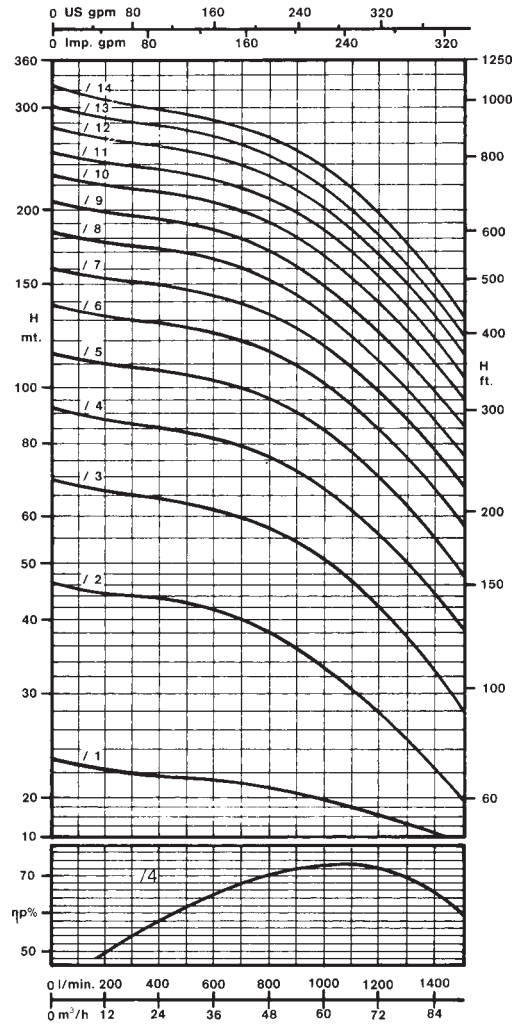
**MATERIAUX**
**Pompe:**

- Support de refoulement: en fonte G25
- Arbre acier chromé
- Diffuseur: en fonte G25
- Turbine: demiaxiale en fonte G25
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: en fonte sphéroidale
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable selon les normes NEMA.

**Moteur:**

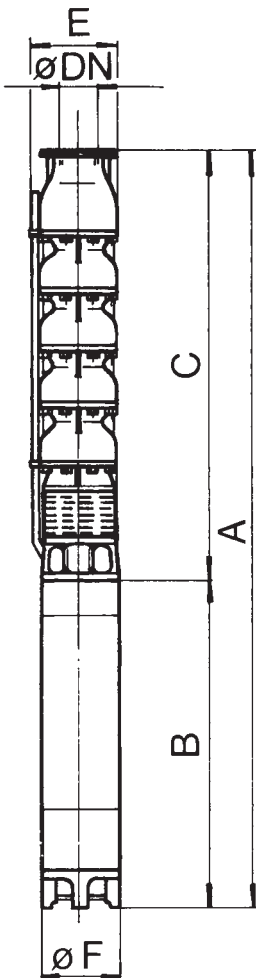
- Tube porte stator: acier
- Support supérieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fil de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA.

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps. - en amp.		IGPM	0	88	110	132	154	176	220	264	308	330
	HP	Kw	220 V	380 V		L/sec.	0	6,6	8,3	10	11,6	13,3	16,6	20	23,3
					m <sup>3</sup> /h	0	24	30	36	42	48	60	72	84	90
					L/1'	0	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1500
<b>K6 - 15/1</b>	5	3,7	15	9	Prev. tot. in mt. Tot. head in m. - Haut. man. tot. en m.	23	21,5	21	20,5	19,5	19	16,5	14	11	9,5
/ 2	10	7,5	31	18		46	43	42	41	39	38	33	28	22	19
/ 3	15	11	44	25,5		69	64	63	61	58	57	49	42	33	28
/ 4	20	15	60,5	35		92	86	84	82	78	76	66	56	44	38
/ 5	25	18,5	69	40		115	107	105	102	97	95	82	70	55	47
/ 6	30	22	80,5	46,5		138	129	126	123	117	114	99	84	66	57
/ 7	35	26	95	55		160	150	147	143	136	133	115	98	77	66
/ 8	40	29,5	109	63		184	172	168	164	156	152	132	112	88	76
/ 9	45	33	121	70		207	193	189	184	175	171	148	126	99	85
<b>K8 - 15/10</b>	50	37	135	78		230	215	210	205	195	190	165	140	110	95
/ 11	55	40	147	85		252	236	231	225	214	209	181	154	121	104
/ 12	60	44	159	92		275	258	252	246	234	228	198	168	132	114



**K6-15**

**Dimensioni d'ingombro in mm**  
**Dimensions mm**  
**Dimensions d'encombrement en mm**



Type	A	B	C	D	E	F	Peso Totale	Peso Motore
							Total Weight	Motor Weight
Poids Total								
Moteur Poids								
KG								
<b>K6-15/ 1</b>	1374	764	610	4"	180	140	83	40
/ 2	1669	929	740	4"	180	140	99	49
/ 3	1914	1044	870	4"	180	140	131	60
/ 4	2434	1434	1000	4"	180	140	165	65
/ 5	2579	1449	1130	4"	180	140	193	81
/ 6	2824	1564	1260	4"	180	140	205	91
/ 7	2969	1579	1390	4"	180	140	228	103
/ 8	3264	1744	1520	4"	180	140	250	109
/ 9	3409	1759	1650	4"	180	140	269	130
<b>K8-15/10</b>	3554	1774	1780	4"	180	180	295	130
/11	3749	1839	1910	4"	180	180	320	142
/12	3894	1854	2040	4"	180	180	340	156

**FUNZIONAMENTO:**

Hz: 50  
 Volts: 220 ÷ 380  
 Giri minuto: 2850  
 Senso rotazione: orario  
 (Vista dalla bocca mandata)

**OPERATION:**

Hz: 50  
 Volts: 220 ÷ 380  
 RPM: 2850  
 Direction of revolution: clockwise  
 (facing delivery side)

**FONCTIONNEMENT:**

Hz: 50  
 Volts: 220 ÷ 380  
 Tours minutes: 2850  
 Direction de rotation: horair  
 (vue du refoulement)

**MATERIALI**
**Pompa:**

- Supporto mandata: in ghisa G 25
- Albero: acciaio cromato
- Diffusore: ghisa G25
- Girante: semiassiale in ghisa G25
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: ghisa sferoidale
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox a norme NEMA.

**Motore:**

- Tubo porta statore: in acciaio
- Supporti inferiore e superiore: ghisa G25
- Albero rotore: in acciaio
- Avvolgimento: filo di rame isolato in PVC
- Cuscinetto reggispinta: a pattini oscillanti
- Uscita albero e accoppiamento: a norme NEMA.

**MATERIALS**
**Pump:**

- Delivery support: cast iron G25
- Shaft: chromate steel
- Diffuser: cast iron G25
- Impeller: mixed-flow in cast iron
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: spheroidal cast iron
- Joint coupling: stainless steel according to NEMA regulations.

**Motor:**

- Stator pipe: steel
- Upper and lower support: G25 cast iron
- Winding, copper wire covered in PVC
- Bearing: sliding blocks thrust
- Shaft exit and coupling: according to NEMA regulations.

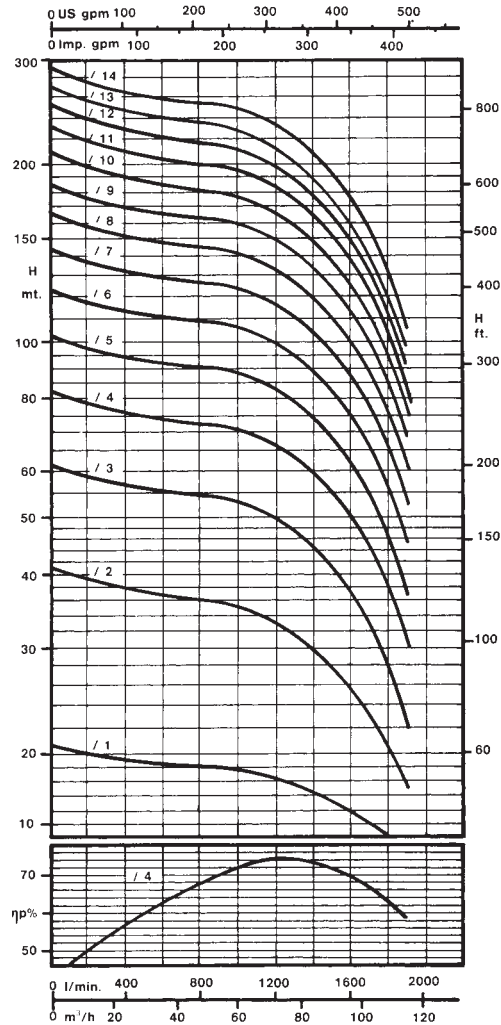
**MATERIAUX**
**Pompe:**

- Support de refoulement: en fonte G25
- Arbre acier chromé
- Diffuseur: en fonte G25
- Turbine: demiaxiale en fonte G25
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: en fonte sphéroidal
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable selon les norme NEMA.

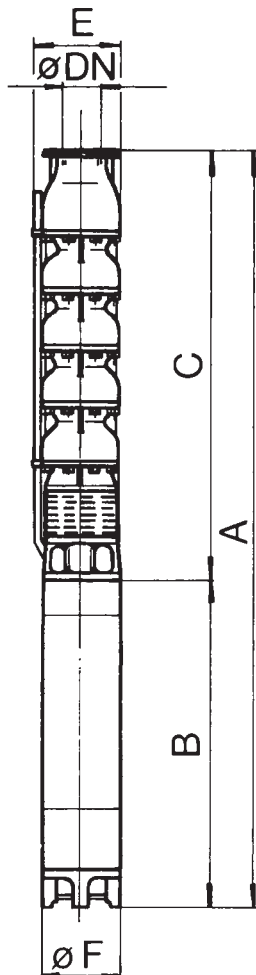
**Moteur:**

- Tube porte stator: acier
- Support supérieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fil de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA.

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps. - en amp.		IGPM											
	HP	Kw	220 V	380 V		L/sec.	0	176	198	242	286	308	330	352	396	418
					m <sup>3</sup> /h	0	48	54	66	78	84	90	96	108	114	
					L/1'	0	800	900	1100	1300	1400	1500	1600	1800	1900	
<b>K6 - 20/ 1</b>	7,5	5,5	22,5	13	Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. man. tot. en m.	20,5	18	18	17,5	16	15	13,5	12,5	9,5	7,5	
/ 2	15	11	44	25,5		41	36	36	35	32	30	27	25	19	15	
/ 3	20	15	55,3	32		61	54	54	52	48	45	40	37	28	22	
/ 4	30	22	76,1	44		82	72	72	70	64	60	54	50	38	30	
/ 5	35	26	95	55		102	90	90	87	80	75	67	62	47	37	
/ 6	45	33	121	70		123	108	108	105	96	90	81	75	57	45	
<b>K8 - 20/ 7</b>	50	37	135	78		143	126	126	122	112	105	94	87	66	52	
/ 8	55	40	147	85		164	144	144	140	128	120	108	100	76	60	
/ 9	60	44	159	92		184	162	162	157	144	135	121	112	85	67	
/10	70	51,5	190	110		205	180	180	175	160	150	135	125	95	75	
/11	80	59	218	126		225	198	198	192	176	165	148	137	104	82	
/12	90	66	240	138		246	216	216	210	192	180	162	150	114	90	
/13	90	66	248	144		266	234	234	227	208	195	175	162	123	97	
/14	100	74	264	152		287	252	252	245	224	210	189	175	133	105	



**K6-20**



**Dimensioni d'ingombro in mm**  
**Dimensions mm**  
**Dimensions d'encombrement en mm**

Type	A	B	C	D	E	F	Peso Totale	Peso Motore
							Total Weight	Motor Weight
							Poids Total	Moteur Poids
KG								
<b>K6-20/ 1</b>	1374	764	610	4"	180	140	84	44
/ 2	1669	929	740	4"	180	140	101	60
/ 3	1914	1044	870	4"	180	140	135	65
/ 4	2434	1434	1000	4"	180	140	167	91
/ 5	2579	1449	1130	4"	180	140	194	103
/ 6	2824	1564	1260	4"	180	180	208	109
<b>K8-20/ 7</b>	2969	1579	1390	4"	180	180	229	130
/ 8	3264	1744	1520	4"	180	180	253	142
/ 9	3409	1759	1650	4"	180	180	272	156
/10	3554	1774	1780	4"	180	180	298	170
/11	3749	1839	1910	4"	180	180	320	184
/12	3894	1854	2040	4"	180	180	348	204
/13	4039	1869	2170	4"	180	180	371	204
/14	4184	1884	2300	4"	180	180	400	223