



Elettropompe sommerse

Electric submersible pumps
Electropompes immergées



Elettropompe sommerse inox

Inox electric submersible pumps
Electropompes immergées inox

FUNZIONAMENTO:

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

OPERATION:

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

FONCTIONNEMENT:

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

MATERIALI

Pompa:

- Supporti mandata e aspirazione: ottone
- Tubo porta diffusori: acciaio inox
- Griglia aspirazione e asta proteggi-cavo: acciaio inox
- Valvola di ritegno: incorporata
- Giranti: plastica
- Diffusori: in plastica con inserti in acciaio sui vasamenti
- Albero: acciaio inox
- Giunto: inox secondo norme NEMA.

Motore:

- Tipo asincrono monofase o trifase
- Tubo porta statore: in acciaio inox.

MATERIALS

Pump:

- Suction and aspiration support: brass
- Diffuser pipe: stainless steel
- Grid and cable cover: stainless steel
- Check valve: incorporated
- Impellers: plastic
- Diffuser: plastic with stainless steel inserts on the friction parts
- Shaft: stainless steel
- Joint coupling: stainless steel, according to NEMA regulations.

Motor:

- Three-phases and single-phase asynchronous.
- Stator pipe: stainless steel.

MATERIAUX

Pompe:

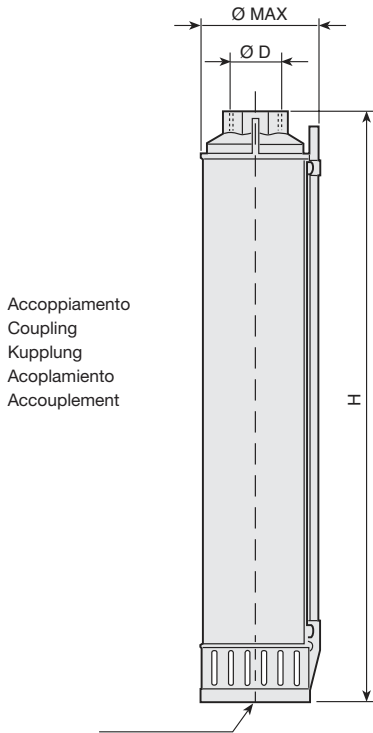
- Aspiration et refoulement: laiton
- Tube porte diffuseurs: acier inoxydable
- Grille d'aspiration et protection du cable: acier inoxydable
- Clapet de retenue: incorporée
- Turbines: plastique
- Diffuseurs: plastique avec bagues en acier inoxydable sur les partie de friction
- Arbre: acier inoxydable
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable selon les normes NEMA.

Moteur:

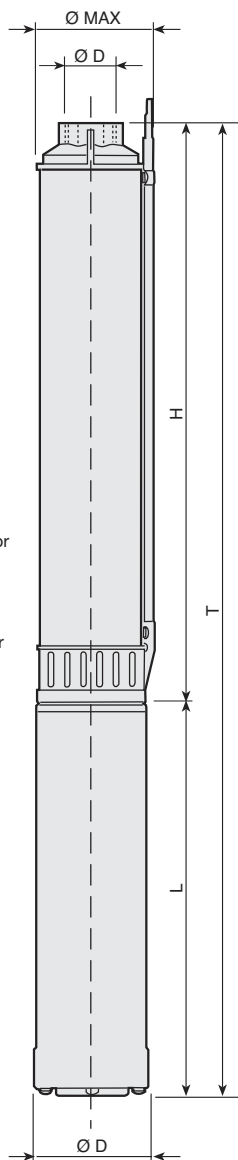
- Asynchrone triphase ou monophasé
- Tube porte stator: acier inoxydable.

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps. - en amp.		Monofase Single phase Monophase in ampere in amps en ampers	IGPM	0	2	4	5,5	6,6	7,7	8,8	11	13	15,4	17,6	19,8	22	26,4	30,8	35,2	39,6	44	48,4	52,8	Ø MAND. OUTLET REFOUL
	HP	Kw	220 V	380 V			L/sec.	m ³ /h	L/1'																		
4 L 50/10	0,5	0,37	2,1	1,3	3,8	56	55	50	49	46	43	41	30														1 1/4
/14	0,75	0,55	2,9	1,7	4,5	78	76	71	69	64	60	57	43														1 1/4
/17	1	0,75	3,8	2,2	5,4	95	92	86	83	78	73	69	51														1 1/4
/24	1,5	1,1	5,2	3	9,2	132	127	122	116	110	95	90	72														1 1/4
/32	2	1,5	6,9	4	11,8	174	167	163	154	146	136	124	96														1 1/4
/40	3	2,2	8,5	4,9		220	210	206	197	183	172	156	124														1 1/4
4 TL 50/47	3	2,2	10,2	5,9		257	245	240	231	216	203	181	140														1 1/4
/55	4	3	12	6,9		300	287	280	266	252	235	212	164														1 1/4
4 L100/ 7	0,5	0,37	2,1	1,3	3,8	38						33	31	29	27	25	21	18	9								1 1/4
/10	0,75	0,55	3	1,7	4,6	54						47	45	42	38	34	29	24	14								1 1/4
/12	1	0,75	3,8	2,2	5,5	65						57	54	49	46	41	35	28	16								1 1/4
/17	1,5	1,1	5,2	3	9,1	90						80	75	70	64	57	48	39	23								1 1/4
/22	2	1,5	6,8	3,9	11,7	123						108	101	95	87	77	67	53	27								1 1/4
/29	3	2,2	9	5,1		149						130	125	113	102	87	77	63	29								1 1/4
4TL100/42	4	3	12,2	7		210						181	172	157	140	120	107	88	38								1 1/4
4 L150/ 6	0,75	0,55	3	1,7	4,5	32								28	27,5	27	26	25	21	15	12						1 1/4
/ 8	1	0,75	3,9	2,3	5,6	43								38	37,5	37	36	35	28	22	17						1 1/4
/12	1,5	1,1	5,4	3,1	9,6	66								58	57,5	57	55	53	43	34	27						1 1/4
/16	2	1,5	7,1	4,1	12	88								78	77	76	72	69	56	43	32						1 1/4
4 TL150/24	3	2,2	9,8	5,7		120								107	106	105	99	95	78	58	43						1 1/4
/31	4	3	13,5	7,8		147								124	123	123	118	113	93	65	50						1 1/4
/43	5,5	4	19,8	11,5		212								181	176	174	163	154	125	91	69						1 1/4
4 L200/ 6	1,5	1,1	4,7	3,3	9	39											37	35	34	31	28	27	22	18	13	10	2"
/ 8	2	1,5	7,3	4,2	11	51											46	45	43	41	38	37	31	27	21	17	2"
4 TL200/10	3	2,2	9,5	5,5		64											59	57	55	53	49	47	38	32	28	22	2"
/13	3	2,2	9,5	5,5		83											75	73	71	68	63	59	50	43	35	27	2"
/17	4	2,9	13,5	7,8		109											99	97	94	90	85	78	65	55	46	35	2"
/24	5,5	4	15,8	11		155											140	137	134	125	115	108	90	75	60	45	2"
/35	7,5	5,5	20,8	13		227											203	192	185	175	161	145	124	105	76	58	2"

Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. man. tot. en m.

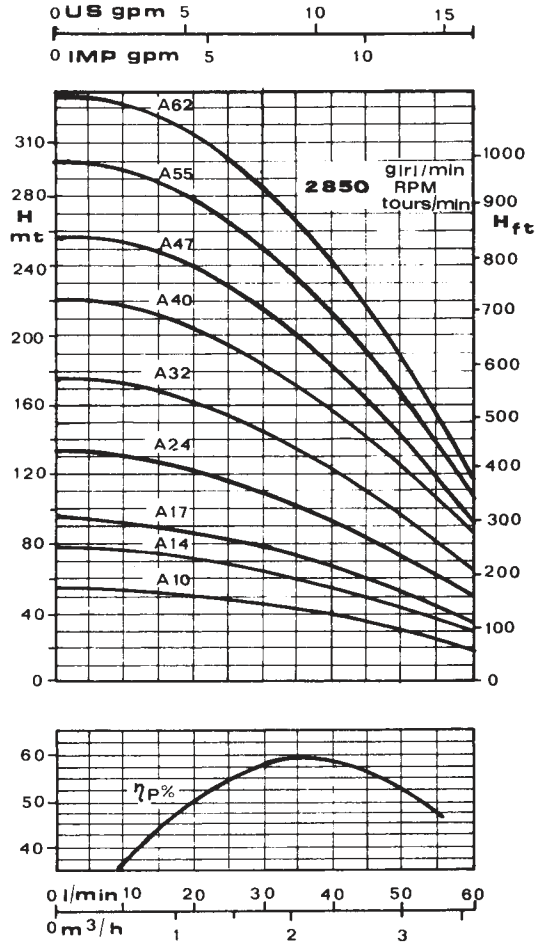


Tipo Type Type Tipo	H	Ø MAX	Ø D	Accoppiamento - Coupling - Kupplung Acoplamiento - Accouplement		Peso Weight Gewicht Poids Kg
				Motore Motor Moteur	Dimensioni - Dimensions Abmessungen Dimensions - Dimensions	
4ML 50/10	391	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	3,1
4ML 50/14	471	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	3,6
4ML 50/17	531	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	4
4ML 50/24	711	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	4,9
4ML 50/32	871	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	6
4ML 50/40	1031	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	7,1
4TL 50/47	1211	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	8
4TL 50/55	1371	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	9,1
4L 100/7	355,5	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	2,7
4L 100/10	426	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	3,2
4L 100/12	473	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	3,6
4L 100/17	590,5	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	4,4
4TL 100/22	748	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	5,3
4TL 100/29	912,5	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	6,3
4TL 100/32	983	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	7,1
4TL 100/42	1258	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	8,4
150/6	353	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	2,5
150/8	407	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	2,9
150/12	515	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	3,7
150/16	663	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	4,5
4TL 150/24	879	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	6,1
4TL 150/31	1068	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	7,5
4TL 150/43	1432	100	1"1/4G	4"	NEMA 1.18.338	9,9
4L 200/6	537	100	2"G	4"	NEMA 1.18.338	3,8
4L 200/8	643	100	2"G	4"	NEMA 1.18.338	4,6
4TL 200/10	802	100	2"G	4"	NEMA 1.18.338	5,4
4TL 200/13	961	100	2"G	4"	NEMA 1.18.338	6,6
4TL 200/17	1173	100	2"G	4"	NEMA 1.18.338	8,2
4TL 200/24	1597	100	2"G	4"	NEMA 1.18.338	11
4TL 200/35	2233	100	2"G	4"	NEMA 1.18.338	15,4

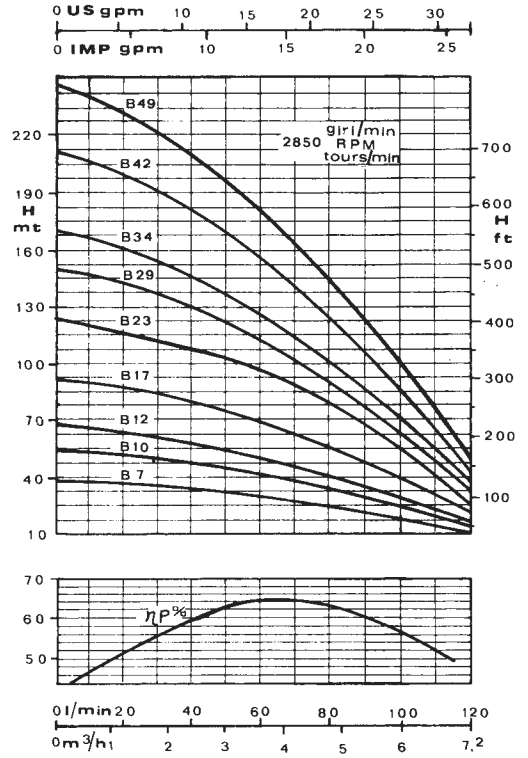


* Dimensione e peso con motore monofase
 * Dimension and weight with single phase motor
 * Abmessungen und Gewicht mit einphasigem Motor
 * Dimensiones y peso con motor monofasico
 * Dimension et poids avec moteur monophasé

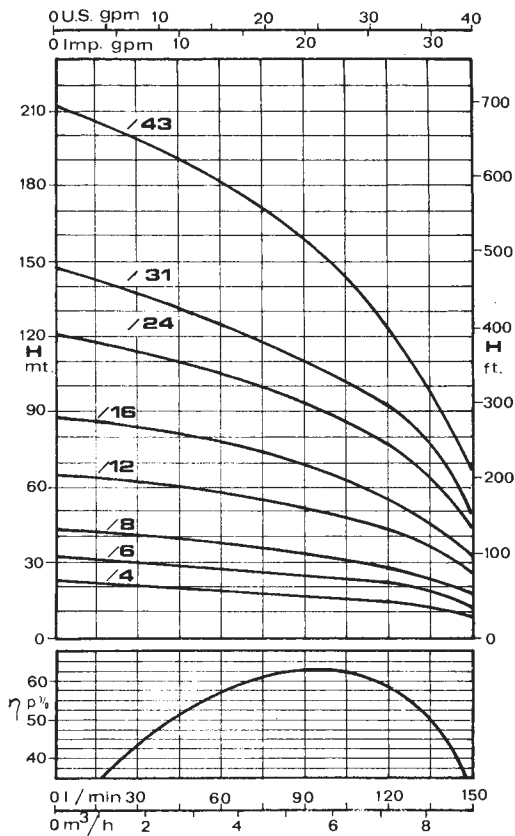
Tipo Type Type Tipo	T	H	L	Ø MAX	Ø D	Ø d	Peso Weight Gewicht Poids Kg
4L 50/10	633*	391	242*	100	1"1/4G	95	11,4
4L 50/14	742*	471	271*	100	1"1/4G	95	13,2
4L 50/17	829*	531	298*	100	1"1/4G	95	14,8
4L 50/24	1067*	711	356*	100	1"1/4G	95	18,4
4L 50/32	1255*	871	384*	100	1"1/4G	95	20,4
4L 50/40	1491*	1031	460*	100	1"1/4G	95	25,1
4TL 50/47	1671*	1211	460*	100	1"1/4G	95	26
4TL 50/55	1878*	1371	507	100	1"1/4G	95	27,2
4L 100/7	597,5*	355,5	242*	100	1"1/4G	95	11
4L 100/10	697*	426	271*	100	1"1/4G	95	12,8
4L 100/12	771*	473	298*	100	1"1/4G	95	14,4
4L 100/17	946,5*	590,5	356*	100	1"1/4G	95	18
4L 100/22	1132*	748	384*	100	1"1/4G	95	19,7
4TL 100/29	1372,5*	912,5	460*	100	1"1/4G	95	24,3
4TL 100/32	1143*	983	460*	100	1"1/4G	95	25,1
4TL 100/42	1765	1258	507	100	1"1/4G	95	24,6
4L 150/6	624*	353	271*	100	1"1/4G	95	12,1
4L 150/8	705*	407	298*	100	1"1/4G	95	13,7
4L 150/12	871*	515	356*	100	1"1/4G	95	17,2
4L 150/16	1047*	663	384*	100	1"1/4G	95	18,9
4TL 150/24	1339*	879	460*	100	1"1/4G	95	24,1
4TL 150/31	1575	1068	507	100	1"1/4G	95	25,6
4TL 150/43	2015	1432	583	100	1"1/4G	95	31,7
L 200/6	893*	537	356*	100	2"G	95	17,3
L 200/8	1027*	643	384*	100	2"G	95	19
TL 200/10	1262*	802	460*	100	2"G	95	23,4
TL 200/13	1421*	961	460*	100	2"G	95	24,6
TL 200/17	1680	1173	507	100	2"G	95	24,7
TL 200/24	2180	1597	583	100	2"G	95	32,8
TL 200/35	2930	2233	697	100	2"G	95	42,7



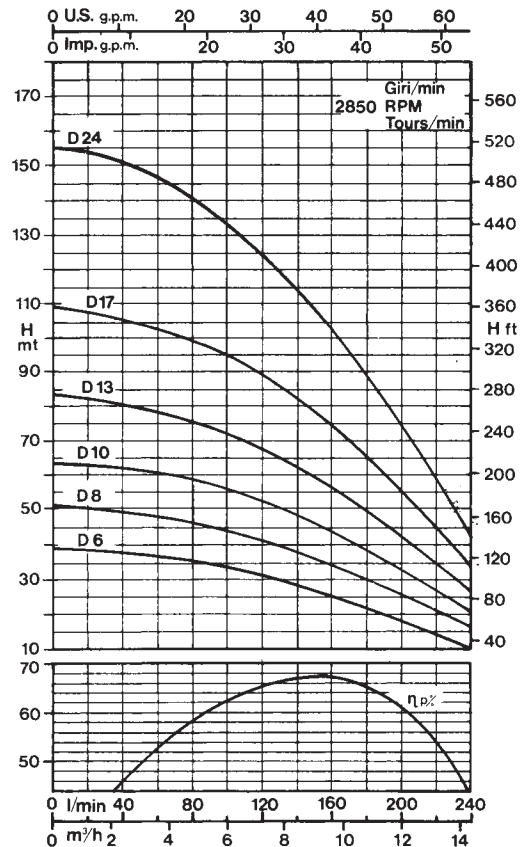
4L 50



4L 100



4L 150



4L 200

FUNZIONAMENTO:
 Hz: 50
 Volts: 220 ÷ 380
 Giri minuto: 2850
 Senso rotazione: antiorario
 (Vista della bocca mandata)

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

FUNCTIONNEMENT:
 Hz: 50
 Volts: 220 ÷ 380
 Tours minuts: 2850
 Direction de rotation: antihorair
 (vue du refoulement)

MATERIALI
Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: radiali inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- Albero rotore: in acciaio
- Avvolgimento: filo di rame isolato in PVC
- Uscita albero e accoppiamento: a norme NEMA

MATERIALS
Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: radials inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

Motor:

- Stator pipe: inox 304
- Winding, copper wire covered in PVC
- Shaft exit and coupling: according to NEMA regulations.

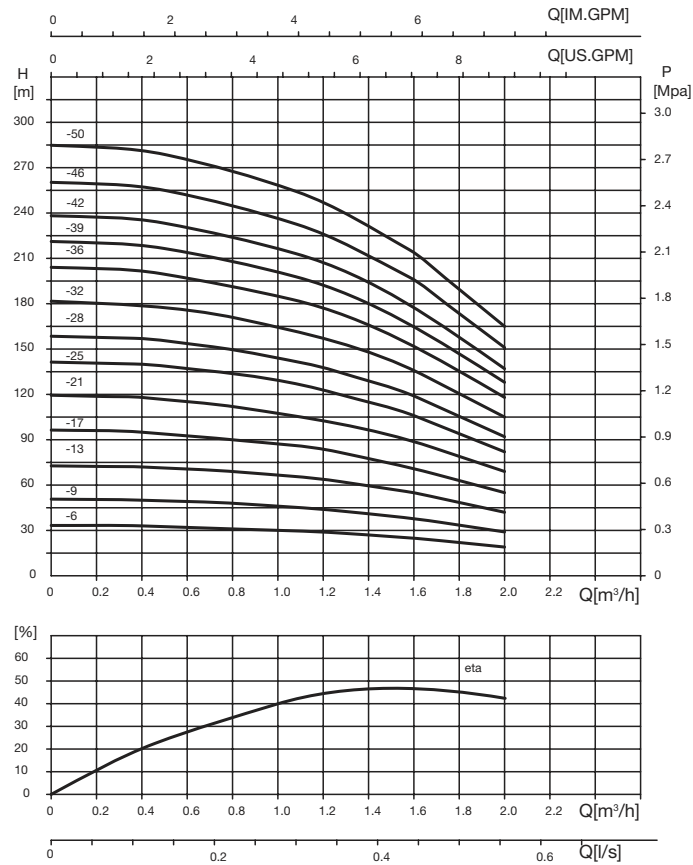
MATERIAUX
Pompe:

- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: radiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Moteur:

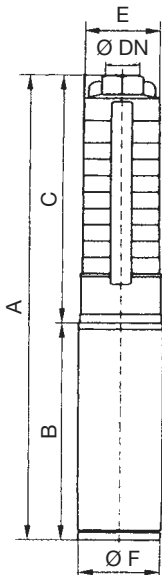
- Tube porta stator: inox 304
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In ampere en amp.		Monofase Single phase Monophasé in ampere in amps en ampères	IGPM	0	1,5	2,2	2,9	3,7	4,4	5,1	5,9	6,6	7,3
			L/sec.	0		0,11	0,17	0,22	0,28	0,33	0,39	0,44	0,50	0,56		
	m³/h	0	0,4	0,6		0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0				
	L/1'	0	7	10		13	17	20	23	27	30	33				
N4X-30/ 6 / 9 /13 /17 /21 /25 /28 /32 /36 /39 /42 /46 /50	0,5	0,37	2,1	1,3	3,8	Prev. tot. in mt. Tot. head in m. - Haut. mn. tot. en m.	35	33	32	31	30	29	27	25	22	19
	0,5	0,37	2,1	1,3	3,8		52	50	49	48	46	44	41	38	34	29
	0,75	0,55	2,9	1,7	4,5		74	72	71	69	67	64	60	55	49	42
	1	0,75	3,8	2,2	5,4		97	95	92	90	87	84	78	71	64	55
	1,5	1,1	5,2	3	9,2		120	118	115	112	108	103	97	89	80	69
	1,5	1,1	5,2	3	9,2		142	140	137	134	129	123	116	106	95	82
	2	1,5	6,9	4	11,8		159	157	153	150	145	138	130	119	107	92
	2	1,5	6,9	4	11,8		181	179	175	171	165	158	148	136	122	105
	2	1,5	6,9	4	11,8		204	202	197	192	186	178	167	153	137	118
	3	2,2	8,5	4,9			221	219	214	209	202	193	181	166	149	128
	3	2,2	8,5	4,9			238	236	230	225	217	208	195	179	160	137
	3	2,2	8,5	4,9			260	258	252	246	238	227	213	196	176	151
	3	2,2	8,5	4,9			284	282	276	269	260	248	233	214	192	165



N4X-30

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	
N4X-30/ 6	657	360	297	1 ³ / ₄	100	96	13	8
/ 9	720	360	360	1 ³ / ₄	100	96	14	8
/13	824	380	444	1 ³ / ₄	100	96	16	9
/17	938	410	528	1 ³ / ₄	100	96	18	11
/21	1062	450	612	1 ³ / ₄	100	96	20	12
/25	1146	450	696	1 ³ / ₄	100	96	21	12
/28	1259	500	759	1 ³ / ₄	100	96	24	15
/32	1343	500	843	1 ³ / ₄	100	96	25	15
/36	1427	500	927	1 ³ / ₄	100	96	26	15
/39	1560	570	990	1 ³ / ₄	100	96	26	15
/42	1623	570	1053	1 ³ / ₄	100	96	27	15
/46	1707	570	1137	1 ³ / ₄	100	96	28	15
/50	1791	570	1221	1 ³ / ₄	100	96	28	15

FUNZIONAMENTO:

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

OPERATION:

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

FUNCTIONNEMENT:

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

MATERIALI
Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: radiali inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- Albero rotore: in acciaio
- Avvolgimento: filo di rame isolato in PVC
- Uscita albero e accoppiamento: a norme NEMA

MATERIALS
Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: radials inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

Motor:

- Stator pipe: inox 304
- Winding, copper wire covered in PVC
- Shaft exit and coupling: according to NEMA regulations.

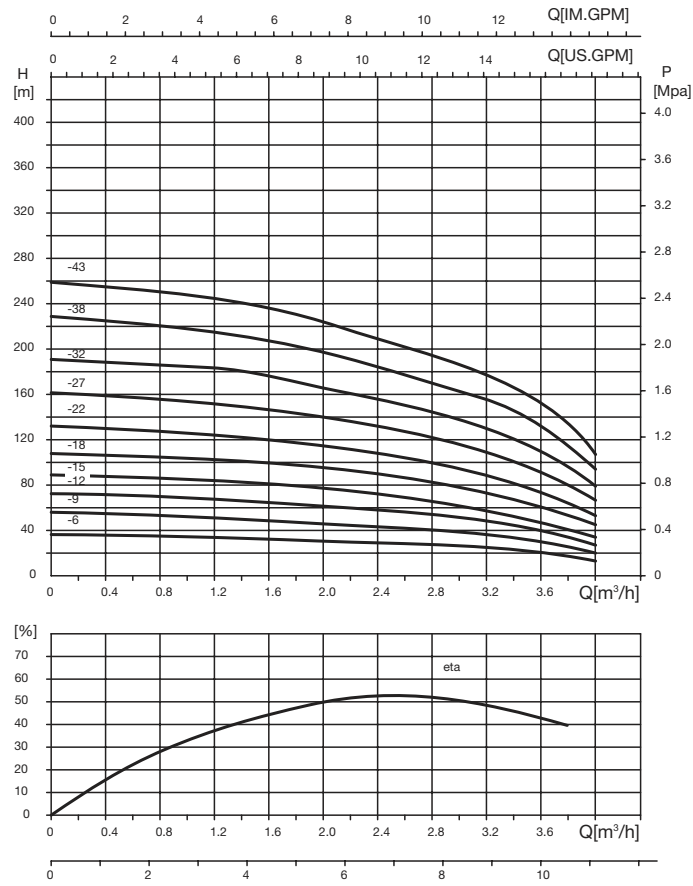
MATERIAUX
Pompe:

- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: radiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Moteur:

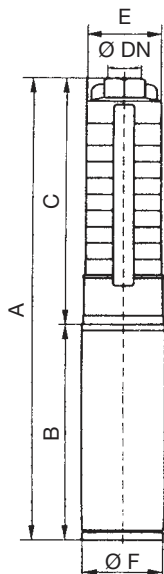
- Tube porta stator: inox 304
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps - en amp.		Monofase Single phase Monophasé in ampere in amps en ampères	IGPM	0	4,4	5,9	7,3	8,8	10,3	11,0	11,7	13,2	14,7
	HP	Kw	220 V	380 V			L/sec.	0	0,33	0,44	0,56	0,67	0,78	0,83	0,89	1,00
						m³/h	0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	3,0	3,2	3,6	4,0
						L/1'	0	20	27	33	40	47	50	53	60	67
N4X-60/ 6	0,5	0,37	2,1	1,3	3,8	Prev. tot. in mt. Tot. head in m. - Haut. mn. tot. en m.	36	34	32	30	28	26	24	23	18	13
/ 9	0,75	0,55	2,9	1,7	4,5		53	51	48	45	42	38	36	33	27	20
/12	1	0,75	3,8	2,2	5,4		70	68	64	61	57	52	49	44	37	27
/15	1,5	1,1	5,2	3	9,2		87	85	81	77	72	65	61	56	47	34
/18	1,5	1,1	5,2	3	9,2		105	103	97	92	87	78	74	68	57	42
/22	2	1,5	6,9	4	11,8		128	126	120	113	106	96	91	84	70	53
/27	3	2,2	8,5	4,9			156	154	146	138	130	118	111	104	87	66
/32	3	2,2	8,5	4,9			185	183	173	163	154	140	131	122	102	79
/38	4	3	12	6			219	217	205	194	183	168	157	146	122	94
/43	4	3	12	6			248	246	233	220	207	190	178	166	139	107



N4X-60

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
							KG	
N4X-60/ 6	657	360	297	1 1/4"	100	96	12	8
/ 9	740	380	360	1 1/4"	100	96	14	9
/12	833	410	423	1 1/4"	100	96	16	11
/15	936	450	486	1 1/4"	100	96	18	12
/18	999	450	549	1 1/4"	100	96	19	12
/22	1133	500	633	1 1/4"	100	96	23	15
/27	1308	570	738	1 1/4"	100	96	24	15
/32	1413	570	843	1 1/4"	100	96	25	15
/38	1583	620	969	1 1/4"	100	96	28	16
/43	1694	620	1074	1 1/4"	100	96	30	16

FUNZIONAMENTO:

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

OPERATION:

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

FUNCTIONNEMENT:

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

MATERIALI

Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: radiali inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- Albero rotore: in acciaio
- Avvolgimento: filo di rame isolato in PVC
- Uscita albero e accoppiamento: a norme NEMA

MATERIALS

Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: radials inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

Motor:

- Stator pipe: inox 304
- Winding, copper wire covered in PVC
- Shaft exit and coupling: according to NEMA regulations.

MATERIAUX

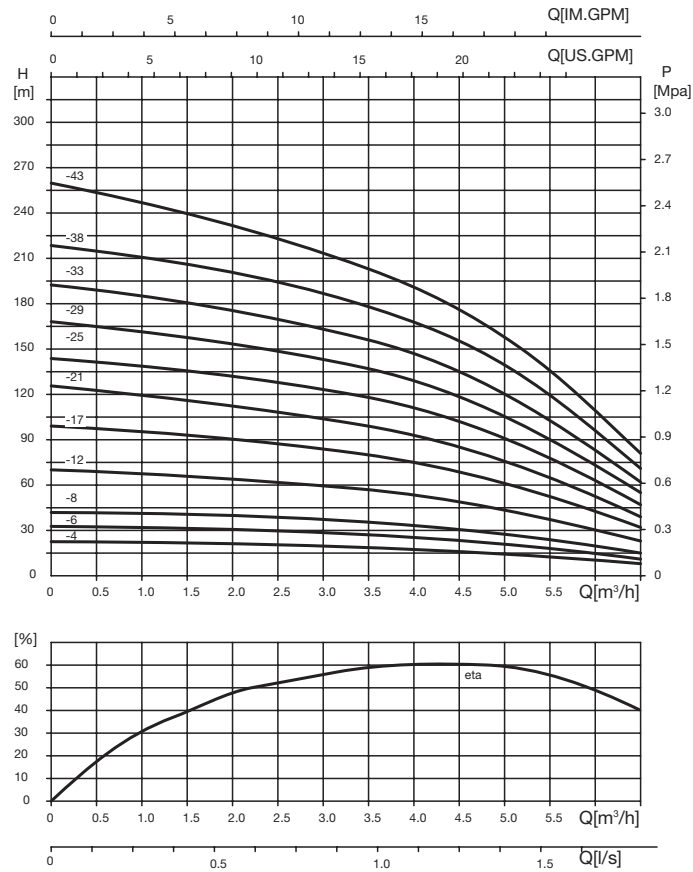
Pompe:

- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: radiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Moteur:

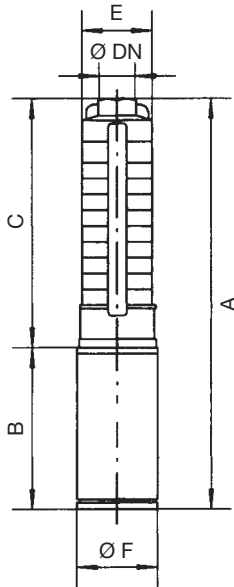
- Tube porta stator: inox 304
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps - en amp.		Monofase Single phase Monophasé in ampere in amps en ampères	IGPM	0	9,2	11,0	12,8	14,7	16,5	18,4	20,2	22,0	23,9
	HP	Kw	220 V	380 V		L/sec.	0	0,69	0,83	0,97	1,11	1,25	1,39	1,53	1,67	1,81
						m³/h	0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5
						L/1'	0	42	50	58	67	75	83	92	100	108
N4X-100/ 4	0,5	0,37	2,1	1,3	3,8	Prev. tot. in mt. Tot. head in m. - Haut. mn. tot. en m.	23	21	20	19	18	17	15	13	10	8
/ 6	0,75	0,55	2,9	1,7	4,5		33	31	30	28	27	25	22	19	15	11
/ 8	1	0,75	3,8	2,2	5,4		43	41	40	38	36	33	30	25	20	15
/12	1,5	1,1	5,2	3	9,2		64	62	59	57	54	50	45	38	30	23
/17	2	1,5	6,9	4	11,8		90	88	84	80	76	71	64	54	43	32
/21	3	2,2	8,5	4,9			111	109	104	99	94	87	79	67	53	39
/25	3	2,2	8,5	4,9			131	129	124	118	112	104	94	80	64	47
/29	4	3,0	12	6,9			152	150	144	137	130	120	108	92	74	55
/33	4	3,0	12	6,9			173	171	163	156	148	137	123	105	84	62
/38	5,5	4,0	19,8	11,5			199	197	188	178	170	158	142	121	97	71
/43	5,5	4,0	19,8	11,5			225	223	213	203	193	179	161	137	109	81



N4X-100

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								
N4X-100/ 4	615	360	255	1"½	100	96	11	8
/ 6	677	380	297	1"½	100	96	13	9
/ 8	749	410	339	1"½	100	96	15	11
/12	873	450	423	1"½	100	96	18	12
/17	1028	500	528	1"½	100	96	21	15
/21	1182	570	612	1"½	100	96	23	15
/25	1266	570	696	1"½	100	96	24	15
/29	1400	620	780	1"½	100	96	26	16
/33	1484	620	864	1"½	100	96	28	16
/38	1699	730	969	1"½	100	96	33	20
/43	1804	730	1074	1"½	100	96	34	20

FUNZIONAMENTO:

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

OPERATION:

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

FUNCTIONNEMENT:

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

MATERIALI
Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: semiassiale inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- Albero rotore: in acciaio
- Avvolgimento: filo di rame isolato in PVC
- Uscita albero e accoppiamento: a norme NEMA

MATERIALS
Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: mixed-flow inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

Motor:

- Stator pipe: inox 304
- Winding, copper wire covered in PVC
- Shaft exit and coupling: according to NEMA regulations.

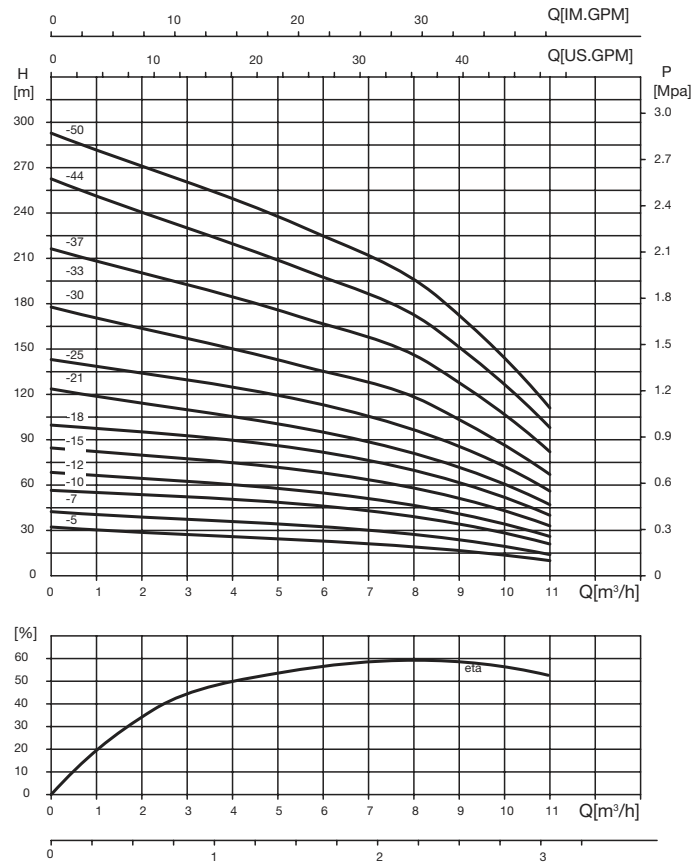
MATERIAUX
Pompe:

- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: demiaxiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Moteur:

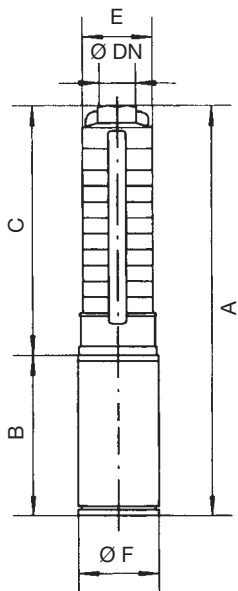
- Tube porta stator: inox 304
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps - en amp.		Monofase Single phase Monophasé in ampere in amps en ampères	IGPM	0	11	14,7	18,4	22	25,7	29,4	33	36,7	40,4	
			L/sec.	0		0,83	1,11	1,39	1,67	1,94	2,22	2,50	2,78	3,06			
			m ³ /h	0		3	4	5	6	7	8	9	10	11			
			L/1'	0		50	67	83	100	117	133	150	167	183			
N4X-180/	5	1	0,75	3,8	2,2	5,4	Prev. tot. in mt. Tot. head in m. - Haut. mn. tot. en m.	28	26	24	23	22	21	19	17	14	10
	/ 7	1,5	1,1	5,2	3	9,2		38	36	34	33	31	29	27	24	20	14
	/10	2	1,5	6,9	4	11,8		54	52	50	47	45	42	39	35	29	21
	/12	3	2,2	8,5	4,9			64	62	60	57	54	51	47	42	35	26
	/15	3	2,2	8,5	4,9			79	77	74	71	68	64	59	53	44	33
	/18	4	3,0	12	6,9			95	93	89	86	81	77	71	63	53	40
	/21	5,5	4,0	19,8	11,5			110	108	104	100	95	90	83	74	62	47
	/25	5,5	4,0	19,8	11,5			131	129	124	119	113	108	99	89	74	56
	/30	7,5	5,5	20,8	13			157	155	149	143	136	130	119	106	88	67
	/37	7,5	5,5	20,8	13			193	191	184	176	167	159	147	131	109	82
	/44	10	7,5	28,5	16,5			229	227	218	209	199	190	174	156	129	98
	/50	10	7,5	28,5	16,5			260	258	248	238	226	216	198	177	147	111



N4X-180

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
							KG	
N4X-180/5	835	420	415	2"	100	96	17	11
/7	949	450	499	2"	100	96	19	12
/10	1115	490	625	2"	100	96	23	15
/12	1269	560	709	2"	100	96	24	15
/15	1395	560	835	2"	100	96	25	15
/18	1521	560	961	2"	100	96	27	16
/21	1747	660	1087	2"	100	96	32	20
/25	1915	660	1255	2"	100	96	34	20
/30	2210	745	1467	2"	100	96	41	26
/37	2504	745	1759	2"	100	96	44	26
/44	2903	850	2053	2"	100	96	53	33
/50	3155	850	2305	2"	100	96	56	33

FUNZIONAMENTO:

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

OPERATION:

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

FUNCTIONNEMENT:

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

MATERIALI
Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: semiassiale inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

MATERIALS
Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: mixed-flow inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

MATERIAUX
Pompe:

- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: demiaxiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- Albero rotore: in acciaio
- Avvolgimento: filo di rame isolato in PVC
- Uscita albero e accoppiamento: a norme NEMA

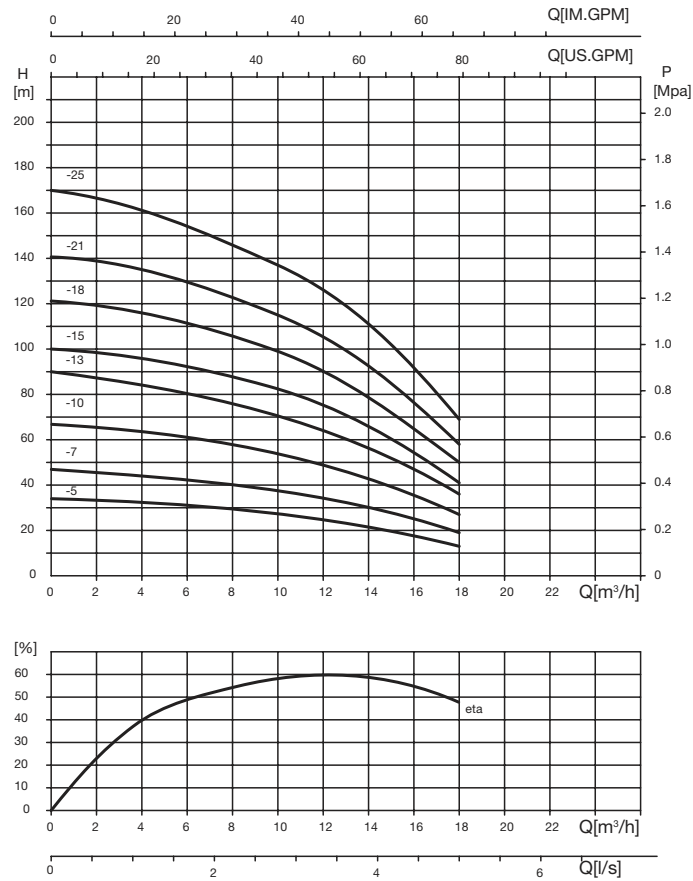
Motor:

- Stator pipe: inox 304
- Winding, copper wire covered in PVC
- Shaft exit and coupling: according to NEMA regulations.

Moteur:

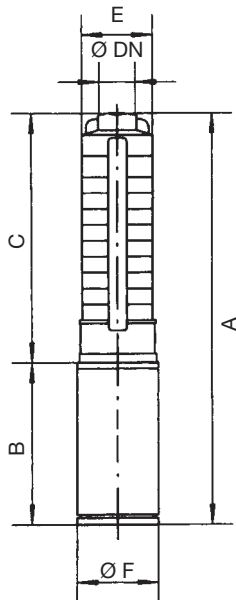
- Tube porta stator: inox 304
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps - en amp.		Monofase Single phase Monophasé in ampere in amps en ampères	IGPM	0	22	29,4	36,7	44	51,4	58,7	66,1
	HP	Kw	220 V	380 V		L/sec.	0	1,67	2,22	2,78	3,33	3,89	4,44	5,00
						m ³ /h	0	6	8	10	12	14	16	18
						L/1'	0	100	133	167	200	233	267	300
N4X-300/ 5	2	1,5	6	3,5	11,8	Prev. tot. in mt. Tot. head in m. Haut. mm. tot. en m.	33	31	29	27	25	22	18	13
/ 7	3	2,2	8,6	5	45		43	40	38	35	31	25	19	
/10	4	3,0	12	7	64		62	58	55	50	45	36	27	
/13	5,5	4,0	17,5	10	83		81	76	71	66	59	48	36	
/15	7,5	5,5	20,8	12	95		93	88	82	76	68	55	41	
/18	7,5	5,5	20,8	12	114		112	105	99	91	81	66	50	
/21	10	7,5	28,5	16,5	132		130	123	115	106	95	77	58	
/25	10	7,5	28,5	16,5	157		155	146	137	126	113	92	69	



N4X-300

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								
N4X-300/ 5	1005	490	515	2"	100	96	22	15
/ 7	1205	560	645	2"	100	96	23	15
/10	1400	560	840	2"	100	96	27	16
/13	1695	660	1035	2"	100	96	33	20
/15	1910	745	1165	2"	100	96	40	26
/18	2105	745	1360	2"	100	96	42	26
/21	2405	850	1555	2"	100	96	52	33
/25	2665	850	1815	2"	100	96	55	33

FUNZIONAMENTO:

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

MATERIALI

Pompa:

- Supporto mandata: in ghisa G 25
- Tubo porta diffusori: acciaio inox
- Supporto aspirazione: ghisa sferoidale
- Griglia aspirazione e coprifilo: acciaio inox
- Diffusore: plastica con inserti in acciaio
- Girante: radiale in plastica o ottone
- Boccola: antiabrasiva
- Albero: acciaio inox
- Giunto: inox secondo 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.

OPERATION:

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

MATERIALS

Pump:

- Delivery support: G25 cast iron
- Diffusor pipe: stainless steel
- Suction support: spheroidal cast iron
- Grid and cable cover: stainless steel
- Diffuser: plastic with stainless steel inserts
- Impellers: plastic or brass
- Bushing: anti sand material
- Shaft: stainless steel
- Joint coupling: stainless steel according NEMA regulations.

Motor:

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

FONCTIONNEMENT:

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

MATERIAUX

Pompe:

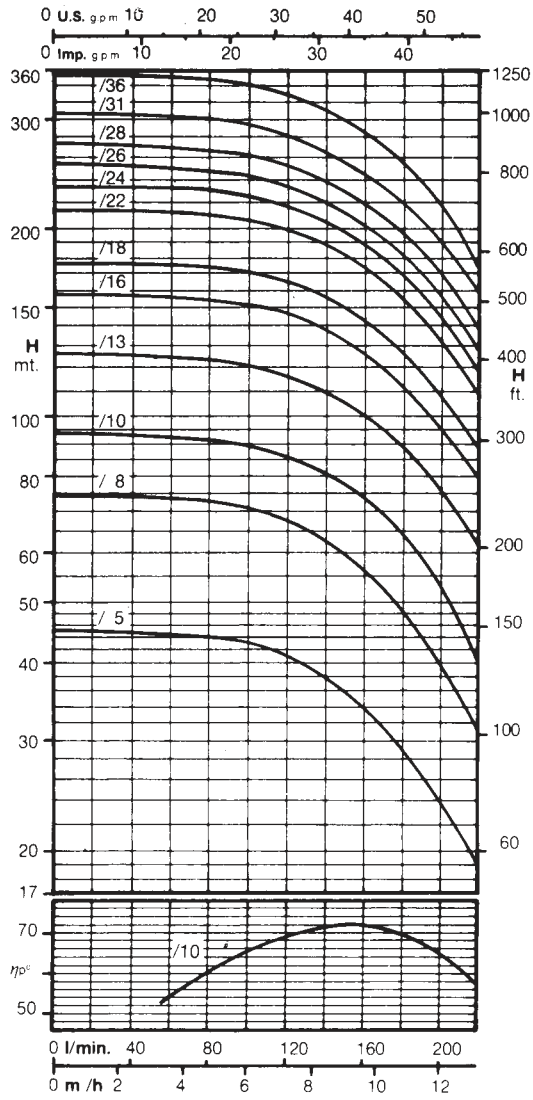
- Support de refoulement: en fonte G25
- Tube porte diffuseurs: acier inoxydable
- Support d'aspiration: en fonte sphéroidale
- Grille d'aspiration et protection du cable: acier inoxydable
- Diffuseurs: plastic avec d'inserts en acier inoxydable
- Turbine: radial en plastic ou laiton
- Bagues: antisable
- Arbre: acier inoxydable
- Joint d'accouplement: acier inox selon le normes NEMA.

Moteur:

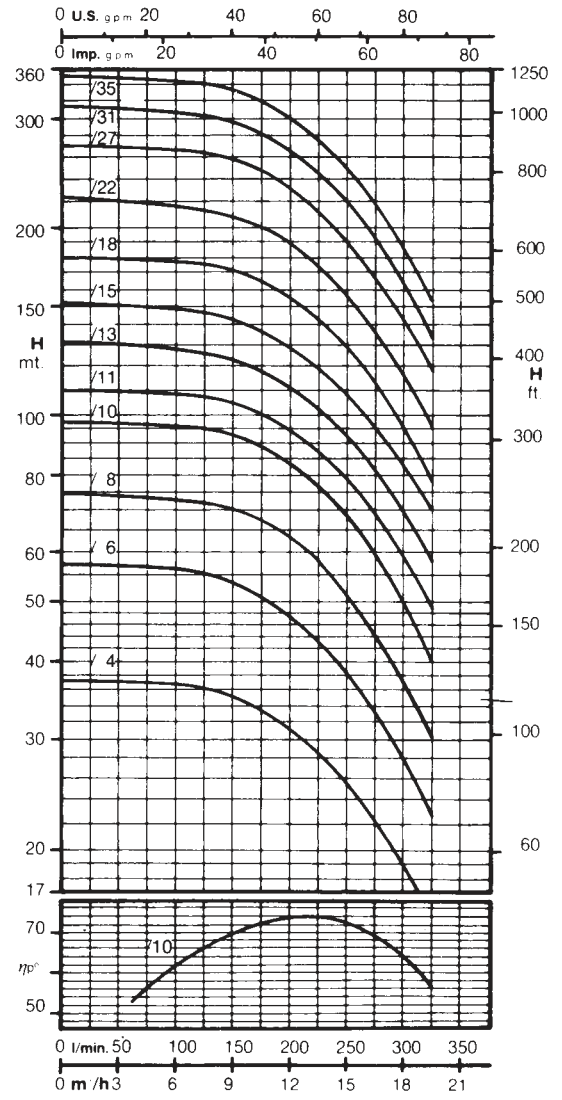
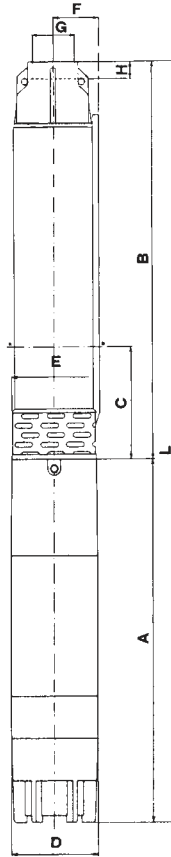
- Tube porte stator: acier
- Support superieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fil de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA.

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé		IGPM	0	18	22	26	29,2	35,2	36,7	40	44	47,7	55	58,7	66	Ø MAND. OUTLET REFOUL	
			In amps. - en amp.			L/sec.	0	1,38	1,66	1,95	2,2	2,5	2,78	3,05	3,3	3,61	4,16	4,45		5
			HP	Kw		m³/h	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16		18
			220 V	380 V		L/1'	0	83	100	117	133	150	167	183	200	217	250	267		300
N6 - 200/ 5	2	1,5	6	3,5	45	44	43	41	39	36	34	30	24	19				2"1/2		
	/ 8	3	2,2	8,6	74	73	71	68	65	60	56	49	40	31				2"1/2		
	/10	4	3	12	94	92	89	87	83	77	71	64	53	41				2"1/2		
	/13	5,5	4	17,5	126	124	120	117	113	105	98	91	77	61				2"1/2		
	/16	7,5	5,5	20,8	158	156	152	147	141	133	124	115	96	78				2"1/2		
	/18	7,5	5,5	22,5	175	173	171	166	158	149	140	129	109	88				2"1/2		
	/22	10	7,5	28,5	215	213	207	202	193	182	171	158	134	107				2"1/2		
	/24	10	7,5	31	234	232	228	222	212	199	187	172	146	117				2"1/2		
	/26	12,5	9,2	34,6	255	252	248	239	228	216	202	187	158	126				2"1/2		
	/28	12,5	9,2	37	274	272	265	257	248	232	218	201	171	138				2"1/2		
N6 - 300/ 4	2	1,5	6	3,5	304	301	294	289	272	257	241	223	190	150				2"1/2		
	/ 6	3	2,2	8,6	354	350	341	334	316	299	280	259	221	175				2"1/2		
	/ 8	4	3	12	37					35	34	33	31	30	26	24	19	2"1/2		
	/10	5,5	4	17,5	57					54	53	50	48	45	39	35	28	2"1/2		
	/11	7,5	15,5	20,8	74					71	70	67	64	60	52	48	38	2"1/2		
	/13	7,5	5,5	22,5	97					94	93	88	85	81	68	63	52	2"1/2		
	/15	10	7,5	28,5	110					105	103	99	95	90	79	72	59	2"1/2		
	/18	10	7,5	31	131					124	122	117	113	107	94	86	69	2"1/2		
	/22	12,5	9,2	37	151					143	141	135	130	123	108	99	92	2"1/2		
	/27	15	11	44	180					171	169	162	157	148	130	119	97	2"1/2		
	/31	17,5	12,8	52	221				209	207	199	191	181	156	145	119	2"1/2			
	/35	20	15	60,5	271				259	254	242	235	221	194	178	146	2"1/2			
					312					298	291	279	270	254	223	205	167	2"1/2		
					354					338	329	317	304	287	252	231	189	2"1/2		

Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. man. tot. en m.



N6-200



N6-300

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

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	L	Peso Totale	Peso Motore		
										Total Weight	Motor Weight		
Poids Total												Moteur Poids	
KG													
N6-200/ 5	346	581	200	95	140	76	2 1/2	30	927	40	32,4		
/ 8	570	701	200	95	140	76	2 1/2	30	1271	43	32,5		
/10	621	781	200	95	140	76	2 1/2	30	1402	47	36		
/13	722	968	200	95	140	76	2 1/2	30	1690	58	40		
/16	564	1088	200	144	140	76	2 1/2	30	1652	65	44		
/18	564	1168	200	144	140	76	2 1/2	30	1732	78	44		
/22	604	1328	200	144	140	76	2 1/2	30	1932	85	49		
/24	604	1408	200	144	140	76	2 1/2	30	2012	91	49		
/26	644	1488	200	144	140	76	2 1/2	30	2132	96	54		
/28	644	1568	200	144	140	76	2 1/2	30	2212	100	54		
/31	644	1688	200	144	140	76	2 1/2	30	2332	108	54		
/36	684	1888	200	144	140	76	2 1/2	30	2572	115	60		

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	L	Peso Totale	Peso Motore		
										Total Weight	Motor Weight		
Poids Total												Moteur Poids	
KG													
N6-300/ 4	384	541	200	95	140	76	2 1/2	30	925	42	32,4		
/ 6	570	621	200	95	140	76	2 1/2	30	1191	45	32,5		
/ 8	621	701	200	95	140	76	2 1/2	30	1322	50	36		
/10	722	781	200	95	140	76	2 1/2	30	1503	65	40		
/11	564	888	200	144	140	76	2 1/2	30	1452	72	44		
/13	564	968	200	144	140	76	2 1/2	30	1532	74	44		
/15	604	1048	200	144	140	76	2 1/2	30	1652	82	49		
/18	604	1168	200	144	140	76	2 1/2	30	1772	84	49		
/22	644	1328	200	144	140	76	2 1/2	30	1972	96	54		
/27	684	1528	200	144	140	76	2 1/2	30	2212	100	60		
/31	729	1688	200	144	140	76	2 1/2	30	2417	115	62		
/35	774	1848	200	144	140	76	2 1/2	30	2622	128	65		

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: horaire
(vue du refoulement)

MATERIALI

Pompa:

- Supporto mandata: in ghisa G 25
- Tubo porta diffusori: acciaio inox
- Supporto aspirazione: ghisa sferoidale
- Griglia aspirazione e coprifilo: acciaio inox
- Diffusore: plastica con inserti in acciaio
- Girante: radiale in plastica o ottone
- Boccola: antiabrasiva
- Albero: acciaio inox
- Giunto: inox secondo 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: G25 cast iron
- Diffusor pipe: stainless steel
- Suction support: spheroidal cast iron
- Grid and cable cover: stainless steel
- Diffuser: plastic with stainless steel inserts
- Impellers: plastic or brass
- Bushing: anti sand material
- Shaft: stainless steel
- Joint coupling: stainless steel decording NEMA regulations.

Motor:

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

MATERIAUX

Pompe:

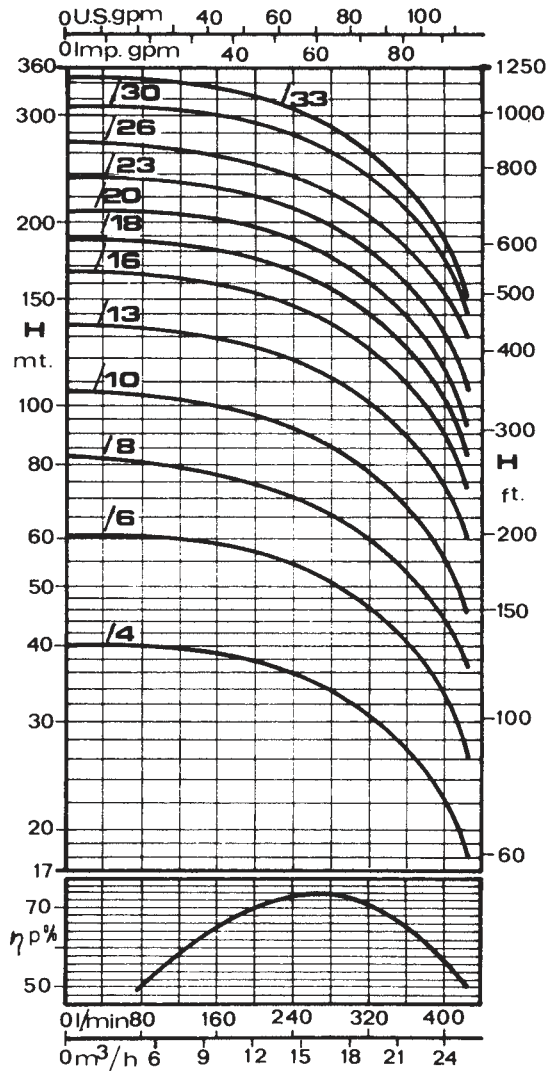
- Support de refoulement: en fonte G25
- Tube porte diffuseurs: acier inoxydable
- Support d'aspiration: en fonte sphéroïdale
- Grille d'aspiration et protection du cable: acier inoxydable
- Diffuseurs: plastic avec d'inserts en acier inoxydable
- Turbine: radial en plastic ou laiton
- Bagues: antisable
- Arbre: acier inoxydable
- Joint d'accouplement: acier inox selon le normes NEMA.

Moteur:

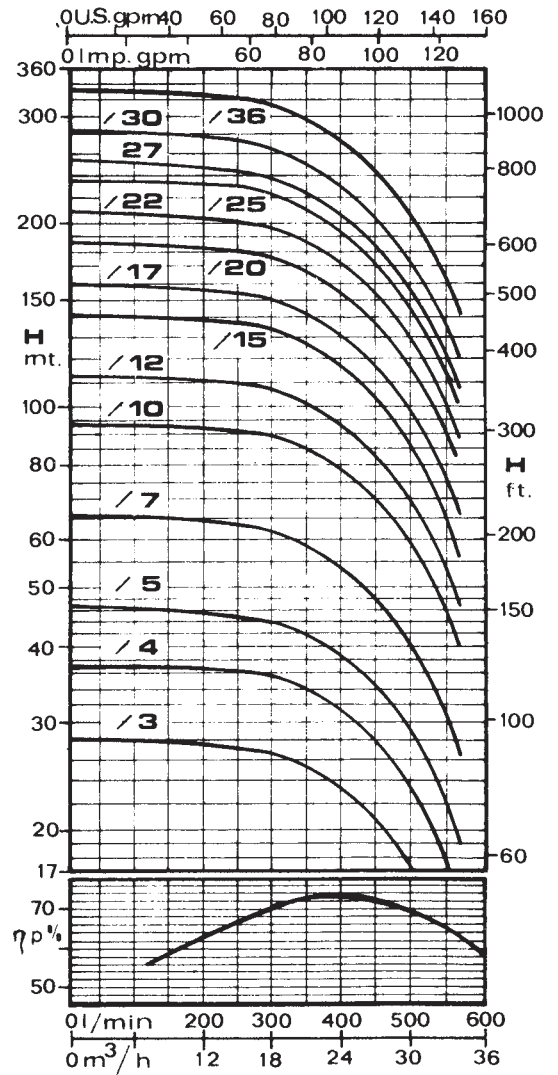
- Tube porte stator: acier
- Support superieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fil de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA.

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps. - en amp.		IGPM	0	55	58,7	66	73,2	77	80,7	88	95,2	110	124,7	Ø MAND. OUTLET REFOUL	
	HP	Kw	220 V	380 V		L/sec.	0	4,16	4,45	5	5,55	5,83	6,1	6,66	7,2	8,3		9,45
						m³/h	0	15	16	18	20	21	22	24	26	30		34
					L/1'	0	250	267	300	333	350	367	400	433	500	567		
N6-400/ 4	3	2,2	8,8	5		40	36	35	33	29	28	26	23	18			2''1/2	
/ 6	4	3	12	7		60	55	53	49	44	41	39	35	27			2''1/2	
/ 8	5,5	4	17,5	10		82	73	71	66	59	55	52	46	37			2''1/2	
/10	7,5	5,5	22,5	13		104	91	89	83	74	69	65	57	46			2''1/2	
/13	10	7,5	31	18		135	119	115	107	96	90	84	75	60			2''1/2	
/16	12,5	9,2	37	21,5		168	146	142	132	118	111	104	92	73			2''1/2	
/18	15	11	41,5	24		187	164	160	149	133	125	117	103	83			2''1/2	
/20	15	11	44	25,5		208	183	178	166	148	139	130	115	92			2''1/2	
/23	17,5	12,8	52	30		238	210	205	191	170	160	149	132	106			2''1/2	
/26	20	15	60,5	35		271	238	232	216	193	181	169	150	120			2''1/2	
/30	25	18,5	65,8	38		312	274	267	249	222	208	195	173	138			2''1/2	
/33	25	18,5	69	40		343	302	294	274	244	229	214	190	152			2''1/2	
N6-500/ 5	5,5	4	17,5	10		47			44	43	42,5	42	40	36	29	19	2''1/2	
/ 7	7,5	5,5	22,5	13		66			62	61	60	59	55	51	41	27	2''1/2	
/10	10	7,5	31	18		94			89	87	85,5	84	79	73	58	40	2''1/2	
/12	12,5	9,2	37	21,5		113			107	104	102	101	95	87	70	47	2''1/2	
/15	15	11	41,5	24		141			134	130	127	126	119	110	87	60	2''1/2	
/17	17,5	12,8	52	30		160			151	148	145	143	134	124	98	67	2''1/2	
/20	20	15	60,5	35		188			178	174	170	168	158	146	116	80	2''1/2	
/22	25	18,5	62	36		207			196	191	187	185	174	160	128	87	2''1/2	
/25	25	18,5	69	40		235			222	217	213	210	197	182	145	99	2''1/2	
/27	30	22	76,1	44		254			240	235	230	227	213	197	157	107	2''1/2	
/30	30	22	85	48		282			267	261	254	252	237	219	174	119	2''1/2	
/35	35	26	95	55		329			311	304	297	294	276	255	203	139	2''1/2	

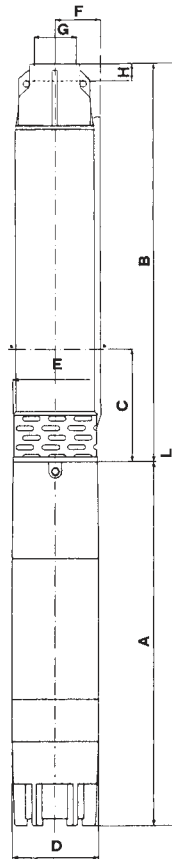
Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. man. tot. en m.



N6-400



N6-500



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

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	L	Peso Totale	Peso Motore		
										Total Weight	Motor Weight		
Poids Total												Moteur Poids	
KG													
N6-400/ 4	570	541	200	95	140	76	2 ¹ / ₂	30	1111	41	32,5		
/ 6	621	621	200	95	140	76	2 ¹ / ₂	30	1242	44	36		
/ 8	722	701	200	95	140	76	2 ¹ / ₂	30	1423	48	40		
/10	564	781	200	95	140	76	2 ¹ / ₂	30	1345	57	44		
/23	604	968	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1572	65	49		
/16	644	1088	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1732	74	54		
/18	684	1168	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1852	81	60		
/20	684	1248	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1932	93	60		
/23	729	1368	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2097	106	62		
/26	774	1488	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2262	115	65		
/30	864	1648	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2512	123	81		
/33	864	1768	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2632	135	81		

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	L	Peso Totale	Peso Motore		
										Total Weight	Motor Weight		
Poids Total												Moteur Poids	
KG													
N6-500/ 5	722	581	200	95	140	76	2 ¹ / ₂	30	1303	55	40		
/ 7	564	661	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1225	66	44		
/10	604	781	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1385	76	49		
/12	644	928	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1572	85	54		
/15	684	1048	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1732	94	60		
/17	729	1128	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	1857	110	62		
/20	774	1248	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2022	121	65		
/22	864	1328	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2192	130	81		
/25	864	1448	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2312	139	81		
/27	954	1528	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2482	145	91		
/30	954	1648	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2602	158	91		
/35	1044	1768	200	144	140	76	2 ¹ / ₂	30	2812	167	103		

FUNZIONAMENTO:

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

MATERIALI

Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: semiassiale inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- 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

OPERATION:

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

MATERIALS

Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: mixed-flow inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

Motor:

- Stator pipe: inox 304
- 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.

FUNCTIONNEMENT:

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

MATERIAUX

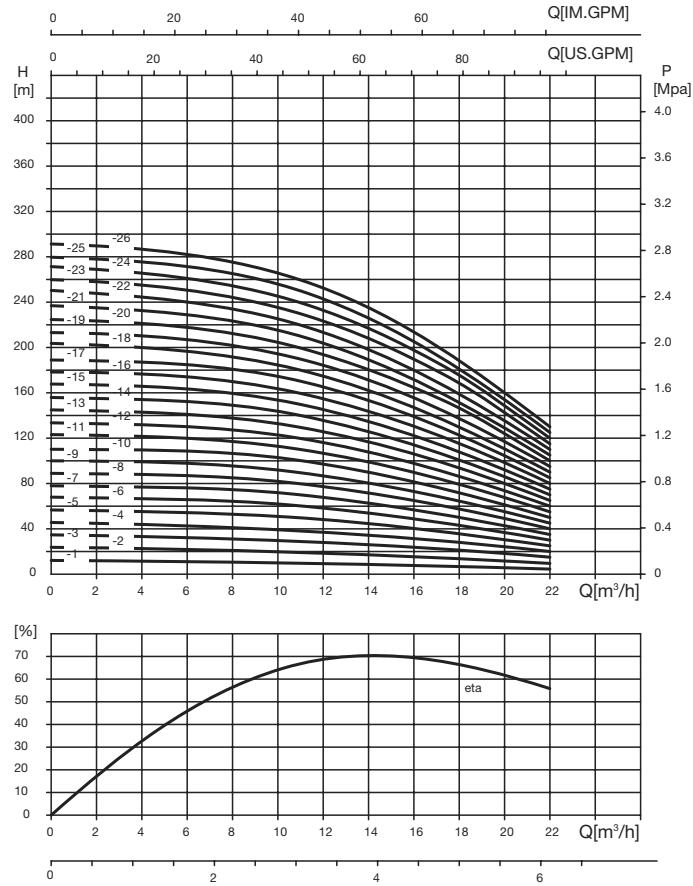
Pompe:

- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: demiaxiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Moteur:

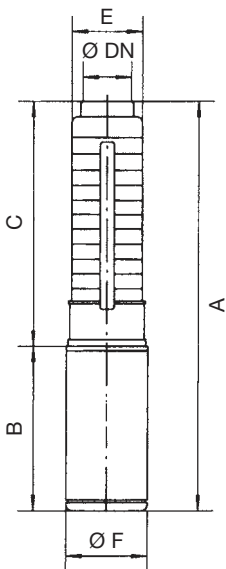
- Tube porta stator: inox 304
- Support superieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps - en amp.		IGPM	0	22	29	37	44	51	59	66	73	81											
	HP	Kw	220 V	380 V												L/sec.	0	1,67	2,22	2,78	3,33	3,89	4,44	5,00	5,56	6,11
					L/1'	0	100	133	167	200	233	267	300	333	367											
N6X-350/ 1	0,75	0,55	2,9	1,7	Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. mm. tot. en m.	13	11	10,5	10	9,5	9	8	7	6	4,5											
/ 2	1,5	1,1	5,2	3		24	22	21	20	19,5	18	16,5	14	12	9,5											
/ 3	3	2,2	8,6	5		35	33	32	31	29	27	25	22	18	15											
/ 4	3	2,2	8,6	5		45	43	42	41	39	37	33	29	24	20											
/ 5	4	3,0	12	7		56	54	53	51	48	46	41	36	31	25											
/ 6	5,5	4,0	17,5	10		67	65	64	62	58	55	50	44	37	30											
/ 7	5,5	4,0	17,5	10		78	76	74	72	68	64	58	51	43	35											
/ 8	7,5	5,5	22,5	13		89	87	85	82	78	73	66	59	49	40											
/ 9	7,5	5,5	22,5	13		100	98	96	92	87	82	74	66	56	45											
/10	7,5	5,5	22,5	13		110	108	106	103	97	92	83	73	62	50											
/11	10	7,5	31	18		121	119	117	113	107	101	91	81	69	55											
/12	10	7,5	31	18		132	130	127	123	116	110	99	88	75	60											
/13	10	7,5	31	18		143	141	138	134	126	119	108	96	81	65											
/14	12,5	9,2	34,6	20		154	152	149	144	136	128	116	103	87	70											
/15	12,5	9,2	34,6	20		165	163	159	154	145	137	124	110	93	75											
/16	12,5	9,2	34,6	20		175	173	170	164	155	146	132	118	100	80											
/17	12,5	9,2	34,6	20		186	184	180	175	165	156	141	125	106	85											
/18	15	11	44	25,5		197	195	191	185	174	165	149	132	112	90											
/19	15	11	44	25,5		208	206	202	195	184	174	157	140	118	95											
/20	15	11	44	25,5		219	217	212	205	194	183	165	147	125	100											
/21	17,5	13	55,3	32		230	228	223	216	204	192	174	154	131	105											
/22	17,5	13	55,3	32		241	239	234	226	213	201	182	162	137	110											
/23	17,5	13	55,3	32		251	249	244	236	223	211	190	169	143	115											
/24	17,5	13	55,3	32		262	260	255	246	233	220	198	176	150	120											
/25	20	15	60,5	35		273	271	265	257	242	229	207	184	156	125											
/26	20	15	60,5	35		284	282	276	267	252	238	215	191	162	130											



N6X-350

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
							KG	
							Poids Total	Moteur Poids
N6X-350/ 1	732	390	342	2"½	131	96	14	8
/ 2	852	450	402	2"½	131	96	18	11
/ 3	1022	560	462	2"½	131	96	24	15
/ 4	1082	560	522	2"½	131	96	25	15
/ 5	1142	560	582	2"½	131	96	28	16
/ 6	1302	660	642	2"½	131	96	34	20
/ 7	1362	660	702	2"½	131	96	35	20
/ 8	1507	745	762	2"½	131	138	61	44
/ 9	1567	745	822	2"½	131	138	62	44
/10	1627	745	882	2"½	131	138	64	44
/11	1792	850	942	2"½	131	138	70	49
/12	1852	850	1002	2"½	131	138	72	49
/13	1912	850	1062	2"½	131	138	74	49
/14	1822	700	1122	2"½	131	138	80	54
/15	1882	700	1182	2"½	131	138	82	54
/16	1942	700	1242	2"½	131	138	83	54
/17	2002	700	1302	2"½	131	138	85	54
/18	2102	740	1362	2"½	131	138	92	60
/19	2162	740	1422	2"½	131	138	94	60
/20	2222	740	1482	2"½	131	138	95	60
/21	2312	770	1542	2"½	131	138	99	62
/22	2372	770	1602	2"½	131	138	101	62
/23	2432	770	1662	2"½	131	138	102	62
/24	2492	770	1722	2"½	131	138	104	62
/25	2602	820	1782	2"½	131	138	108	65
/26	2662	820	1842	2"½	131	138	110	65

FUNZIONAMENTO:

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

MATERIALI
Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: semiassiale inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- 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

OPERATION:

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

MATERIALS
Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: mixed-flow inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

Motor:

- Stator pipe: inox 304
- 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.

FUNCTIONNEMENT:

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

MATERIAUX
Pompe:

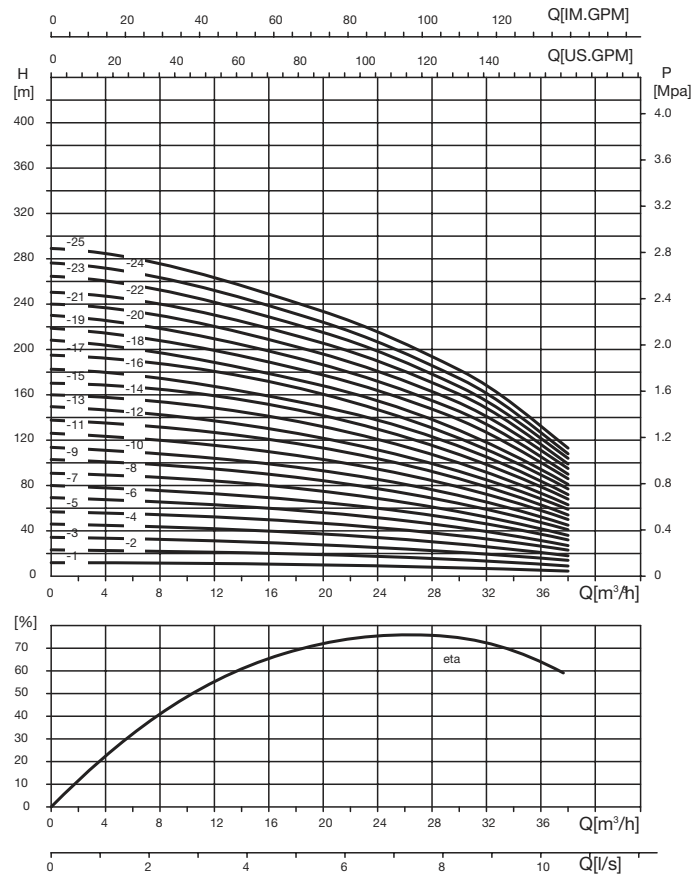
- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: demiaxiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Moteur:

- Tube porta stator: inox 304
- Support superieur et inferieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

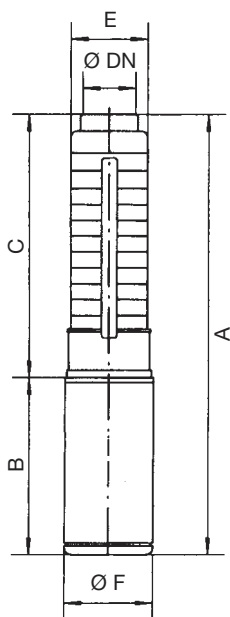
Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps - en amp.		IGPM	0	29	44	59	73	88	103	110	117	132	139
					L/sec.	0	2,22	3,33	4,44	5,56	6,67	7,78	8,33	8,89	10,00	10,56
	m³/h	0	8	12	16	20	24	28	30	32	36	38				
	L/1'	0	133	200	267	333	400	467	500	533	600	633				
N6X-630/ 1	1,5	1,1	5,2	3	13	11	10,5	10	9,5	9	8	7,5	7	5,5	4,5	
/ 2	3	2,2	8,6	5	24	22	21	20	19	17,5	16	15	14	10,5	9	
/ 3	4	3,0	12	7	35	33	32	30	28	26	24	22	20	16	14	
/ 4	5,5	4,0	17,5	10	46	44	42	40	37	35	32	29	27	21	18	
/ 5	7,5	5,5	22,5	13	57	55	53	50	47	44	40	37	34	27	23	
/ 6	7,5	5,5	22,5	13	68	66	63	60	56	52	48	44	41	32	27	
/ 7	10	7,5	31	18	78	76	74	70	65	61	55	52	48	37	32	
/ 8	10	7,5	31	18	89	87	84	80	75	70	63	59	54	43	36	
/ 9	12,5	9,2	34,6	20	100	98	95	90	84	78	71	66	61	48	41	
/10	12,5	9,2	34,6	20	111	109	105	100	93	87	79	74	68	53	45	
/11	12,5	9,2	34,6	20	122	120	116	110	103	96	87	81	75	59	50	
/12	15	11	44	25,5	133	131	126	120	112	105	95	88	82	64	54	
/13	15	11	44	25,5	144	142	137	129	121	113	103	96	88	69	59	
/14	17,5	13	55,3	32	155	153	147	139	130	122	111	103	95	74	63	
/15	17,5	13	55,3	32	166	164	158	149	140	131	119	110	102	80	68	
/16	20	15	60,2	35	177	175	168	159	149	140	127	118	109	85	72	
/17	20	15	60,2	35	188	186	179	169	158	148	135	125	116	90	77	
/18	25	18,5	69	40	199	197	189	179	168	157	143	132	122	96	81	
/19	25	18,5	69	40	209	207	200	189	177	166	150	140	129	101	86	
/20	25	18,5	69	40	220	218	210	199	186	174	158	147	136	106	90	
/21	25	18,5	69	40	231	229	221	209	196	183	166	155	143	112	95	
/22	30	22	95	55	242	240	231	219	205	192	174	162	150	117	99	
/23	30	22	95	55	253	251	242	229	214	201	182	169	156	122	104	
/24	30	22	95	55	264	262	252	239	224	209	190	177	163	128	108	
/25	30	22	95	55	275	273	263	249	233	218	198	184	170	133	113	

Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. mn. tot. en m.



N6X-630

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
							KG	
N6X-630/ 1	818	450	368	3"	131	96	20	11
/ 2	1024	560	464	3"	131	96	26	15
/ 3	1120	560	560	3"	131	96	30	16
/ 4	1316	660	656	3"	131	96	35	20
/ 5	1497	745	752	3"	131	138	61	44
/ 6	1593	745	848	3"	131	138	63	44
/ 7	1794	850	944	3"	131	138	69	49
/ 8	1890	850	1040	3"	131	138	71	49
/ 9	1836	700	1136	3"	131	138	78	54
/10	1932	700	1232	3"	131	138	80	54
/11	2028	700	1328	3"	131	138	81	54
/12	2164	740	1424	3"	131	138	89	60
/13	2260	740	1520	3"	131	138	91	60
/14	2386	770	1616	3"	131	138	95	62
/15	2482	770	1712	3"	131	138	96	62
/16	2628	820	1808	3"	131	138	101	65
/17	2724	820	1904	3"	131	138	103	65
/18	2880	880	2000	3"	131	138	121	81
/19	2976	880	2096	3"	131	138	122	81
/20	3072	880	2192	3"	131	138	124	81
/21	3168	880	2288	3"	131	138	126	81
/22	3304	920	2384	3"	131	138	138	91
/23	3400	920	2480	3"	131	138	139	91
/24	3496	920	2576	3"	131	138	141	91
/25	3592	920	2672	3"	131	138	143	91

FUNZIONAMENTO:

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

OPERATION:

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

FUNCTIONNEMENT:

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

MATERIALI
Pompa:

- Supporti mandata: inox 304
- Albero: inox 316
- Diffusore: inox 304
- Girante: semiassiale inox 304
- Boccole: gomma antiabrasiva
- Supporto aspirazione: inox 304
- Giunto accoppiamento: in acciaio inox 304 e norma NEMA.

Motore:

- Tubo porta statore: inox 304
- 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
Pomp:

- Delivery support: inox 304
- Shaft: inox 316
- Diffuser: inox 304
- Impeller: mixed-flow inox 304
- Bushing: anti-abrasive rubber
- Suction support: inox 304
- Joint coupling: stainless steel 304 according to NEMA regulations.

Motor:

- Stator pipe: inox 304
- 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:

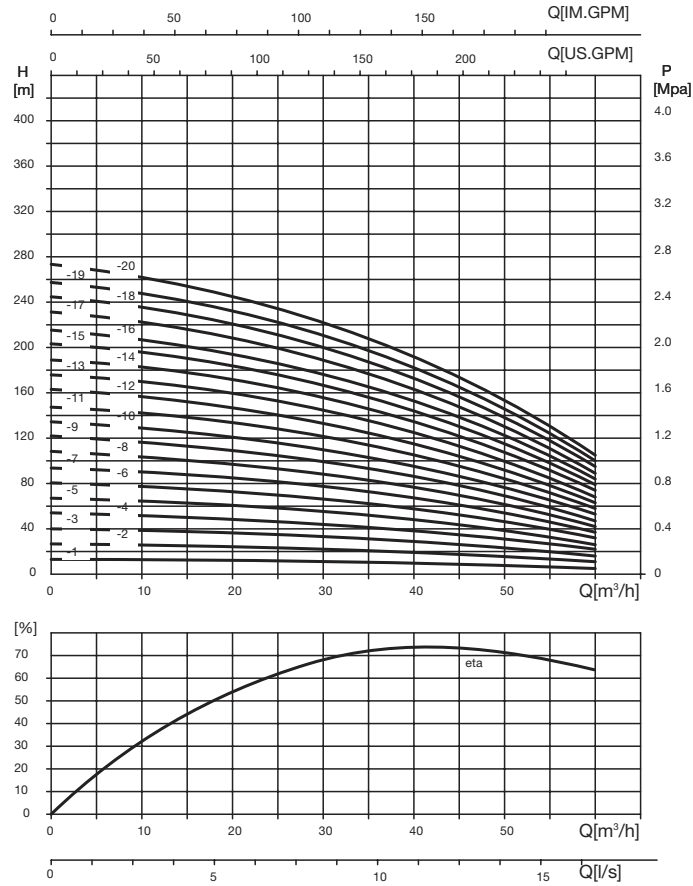
- Support de refoulement: inox 304
- Arbre: inox 316
- Diffuseur: inox 304
- Turbine: demiaxiales inox 304
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: inox 304
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable 304 selon les norme NEMA.

Moteur:

- Tube porta stator: inox 304
- Support superieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fi de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA

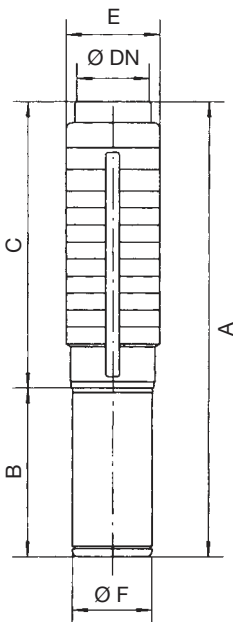
Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amps - en amp.		IGPM	0	37	73	110	147	154	184	220		
			220 V	380 V											
	HP	Kw			m³/h	0	10	20	30	40	42	50	60		
			L/1'	0	167	333	500	667	700	833	1000				
N6X-1000/	1	3	2,2	8,6	5	15	13	12	11	10	9	8	5		
	/ 2	4	3,0	12	7	28	26	24	22	19	18	16	11		
	/ 3	7,5	5,5	22,5	13	41	39	36	33	29	27	24	16		
	/ 4	10	7,5	31	18	54	52	48	44	39	37	32	21		
	/ 5	10	7,5	31	18	67	65	61	55	49	46	40	26		
	/ 6	12,5	9,2	34,6	20	80	78	73	67	58	56	48	32		
	/ 7	15	11	44	25,5	93	91	85	78	68	65	56	37		
	/ 8	17,5	13	55,3	32	106	104	97	89	78	75	64	42		
	/ 9	20	15	60,2	35	119	117	109	100	88	84	72	47		
	/ 10	20	15	60,2	35	132	130	121	111	97	94	79	53		
	/ 11	25	18,5	69	40	145	143	133	122	107	104	87	58		
	/ 12	25	18,5	69	40	158	156	145	133	117	113	95	63		
	/ 13	30	22	95	55	171	169	157	144	126	123	103	68		
	/ 14	30	22	95	55	184	182	170	155	136	132	111	74		
	/ 15	30	22	95	55	197	195	182	166	146	142	119	79		
	/ 16	35	26	95	55	208	206	194	177	156	151	127	84		
	/ 17	35	26	95	55	223	221	206	188	165	161	135	89		
	/ 18	40	30	109	63	236	234	218	200	175	170	143	95		
	/ 19	40	30	109	63	248	246	230	211	185	180	151	100		
	/ 20	40	30	109	63	261	259	242	222	194	189	159	105		

Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. mn. tot. en m.



N6X-1000

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								
N6X-1000/ 1	948	560	388	3"	147	96	26	15
/ 2	1061	560	501	3"	147	96	29	16
/ 3	1359	745	614	3"	147	96	35	20
/ 4	1577	850	727	3"	147	138	60	44
/ 5	1690	850	840	3"	147	138	67	49
/ 6	1653	700	953	3"	147	138	69	49
/ 7	1806	740	1066	3"	147	138	76	54
/ 8	1949	770	1179	3"	147	138	84	60
/ 9	2112	820	1292	3"	147	138	87	62
/10	2225	820	1405	3"	147	138	92	65
/11	2398	880	1518	3"	147	138	94	65
/12	2511	880	1631	3"	147	138	112	81
/13	2664	920	1744	3"	147	138	114	81
/14	2777	920	1857	3"	147	138	125	91
/15	2890	920	1970	3"	147	138	127	91
/16	3063	980	2083	3"	147	138	129	91
/17	3176	980	2196	3"	147	138	149	109
/18	3359	1050	2309	3"	147	138	151	109
/19	3472	1050	2422	3"	147	138	152	109
/20	3585	1050	2535	3"	147	138	154	109

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

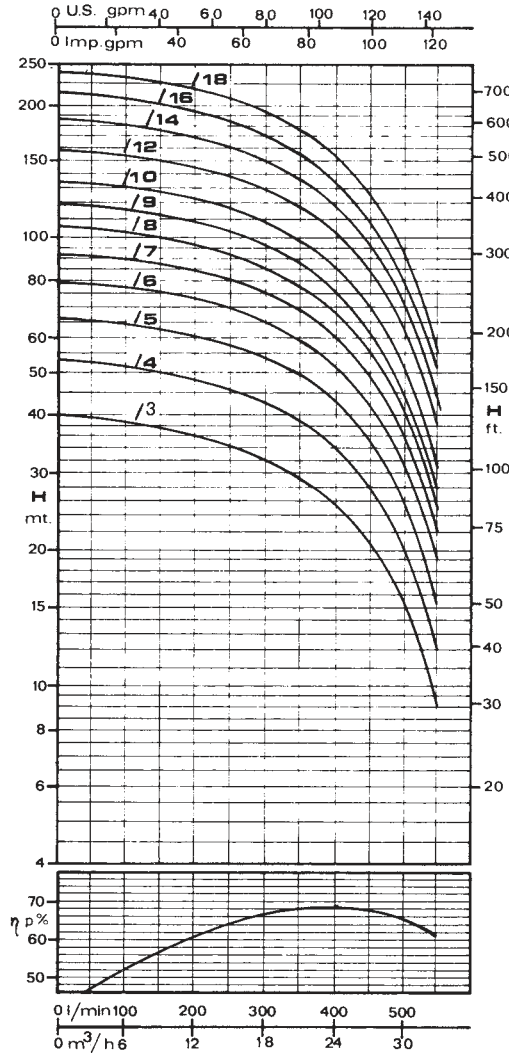
MATERIAUX
Pompe:

- 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.

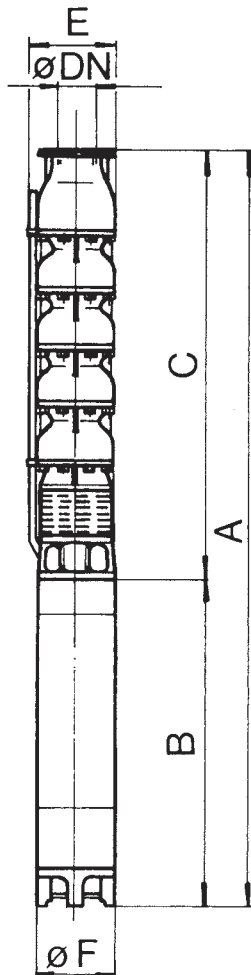
Moteur:

- 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		IGPM	0	35,2	44	55	66	77	88	99	110	121	132	154
			In ampere														
			In amps. - en amp.		m³/h	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42
			HP	Kw													
K6 - 700/ 3	5,5	4	17,5	10	Prev. tot. in mt. Tot. head in m. - Haut. man. tot. en m.	39	38	37	36	35	34	33	30	28	24	22	17
/ 4	5,5	4	18	11		52	51	50	49	48	46	44	40	38	33	30	23
/ 5	7,5	5,5	22,5	13		66	63	62	61	60	57	55	51	48	40	37	29
/ 6	7,5	5,5	23	14		79	76	75	73	71	68	65	60	57	48	45	35
/ 7	10	7,5	31	18		92	89	88	85	83	79	76	71	67	57	53	41
/ 8	12,5	9,2	35	20		105	102	100	97	95	91	87	79	75	65	60	46
/ 9	12,5	9,2	37	21		119	114	112	109	107	104	98	89	85	70	67	52
/10	15	11	40	24		131	127	125	122	119	114	109	100	95	79	75	58
/12	15	11	42	25		158	152	150	146	143	136	131	120	114	95	91	70
/13	20	15	60	33		170	164	162	158	155	149	142	130	124	103	99	75
/14	20	15	60,5	35		183	178	175	171	167	159	153	140	133	112	107	81
/15	25	18	70	40		196	190	187	163	178	170	164	149	140	119	115	87
/16	25	18,5	71	41		210	203	200	195	191	182	174	158	152	126	122	93



K6-700



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								
K6-700/ 3	1209	514	695	3"	146	144	70	40
/ 4	1334	534	800	3"	146	144	83	40
/ 5	1469	564	905	3"	146	144	96	44
/ 6	1574	564	1010	3"	146	144	110	44
/ 7	1719	604	1115	3"	146	144	119	49
/ 8	1824	604	1220	3"	146	144	132	54
/ 9	1969	644	1325	3"	146	144	145	54
/10	2074	644	1430	3"	146	144	166	60
/12	2324	684	1640	3"	146	144	170	60
/14	2624	774	1850	3"	146	144	191	65
/16	2834	774	2060	3"	146	144	199	81
/18	3134	864	2270	3"	146	144	217	91

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:

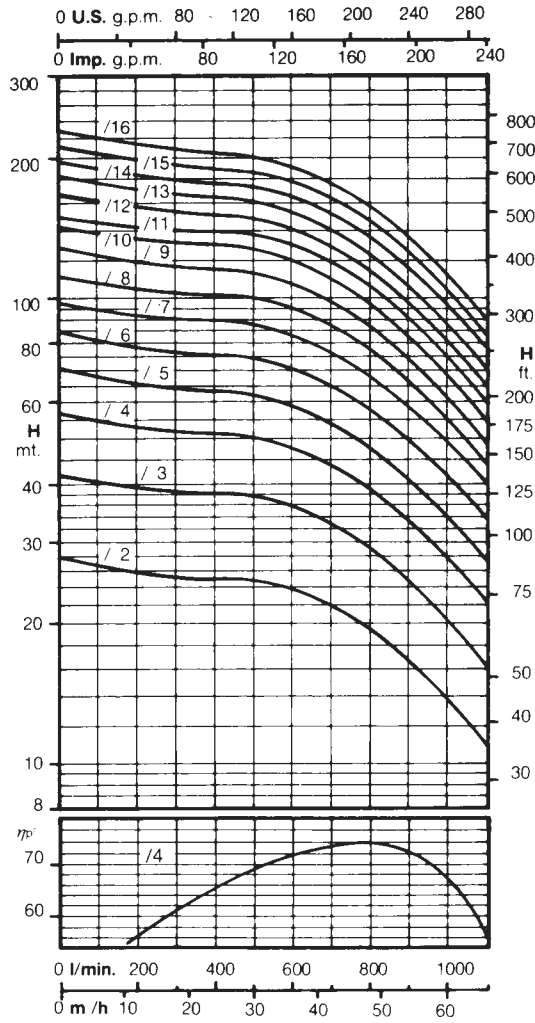
- Support de refoulement: en fonte G25
- Arbre acier chromé
- Diffuseur: en fonte G25
- Turbine: demiaxiale en fonte G25
- Bagues: en caoutchouc antisable
- Support d'aspiration: en fonte sphéroidale
- Joint d'accouplement: en acier inoxydable selon les normes NEMA.

Moteur:

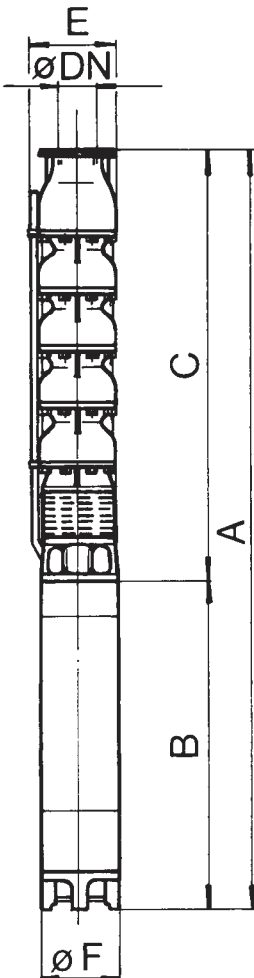
- Tube porte stator: acier
- Support supérieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fil de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA.

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé		IGPM	0	88	110	132	154	176	198	220	242			
			In amperes In ampere												L/sec.	m ³ /h	L/1'
			220 V	380 V													
K6 - 900/ 2	5,5	4	17,5	10													
/ 3	7,5	5,5	22,5	13	28	25,5	24	23,5	22	19,5	17	14	11				
/ 4	10	7,5	31	18	42	38	36	35	33	29	25	21	16,5				
/ 5	12,5	9,2	34,6	20	57	51	48	47	44	39	34	28	22				
/ 6	15	11	44	25,5	71	63,5	61	59	55	49	42	35	27,5				
/ 7	17,5	15	55,3	32	85	76	73	70	66	59	51	42	33				
/ 8	20	15	60,5	35	99	89	85	82	77	69	59	49	38,5				
/10	25	18,5	65,7	38	113	102	97	94	88	78	68	56	44				
/11	25	18,5	69	40	128	114	109	105	99	88	76	63	49,5				
/12	30	22	77,8	45	142	127	121	117	110	98	85	70	55				
/13	30	22	81,3	47	156	140	133	129	121	108	92	77	60,5				
/14	35	26	90	52	170	152	145	140	132	118	101	84	66				
/15	35	26	95	55	184	165	157	152	141	127	110	91	71,5				
/16	40	29,5	103,8	60	199	178	169	164	154	137	119	98	77				
					213	191	181	176	165	147	127	105	83				

Prev. tot. in mt. - Tot. head in m. - Haut. man. tot. en m.



K6-900



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
							KG	
K6-900/ 2	1325	735	590	3"	146	144	79	40
/ 3	1434	739	695	3"	146	144	86	44
/ 4	1568	768	800	3"	146	144	99	49
/ 5	1758	853	905	3"	146	144	107	54
/ 6	1970	960	1010	3"	146	144	123	60
/ 7	2150	1035	1115	3"	146	144	136	62
/ 8	2340	1120	1220	3"	146	144	150	65
/10	2664	1234	1430	3"	146	144	170	81
/11	2825	1290	1535	3"	146	144	176	81
/12	2880	1290	1640	3"	146	144	188	91
/13	3010	1295	1745	3"	146	144	194	91
/14	3190	1340	1850	3"	146	144	207	103
/15	3320	1365	1955	3"	146	144	213	103
/16	3445	1385	2060	3"	146	144	232	109

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 reggisplinta: 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.

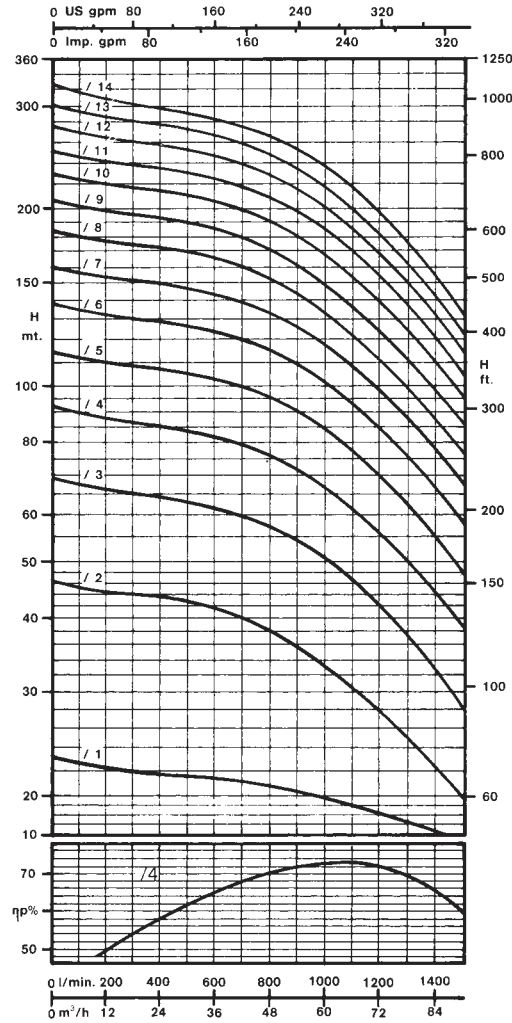
MATERIAUX
Pompe:

- 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:

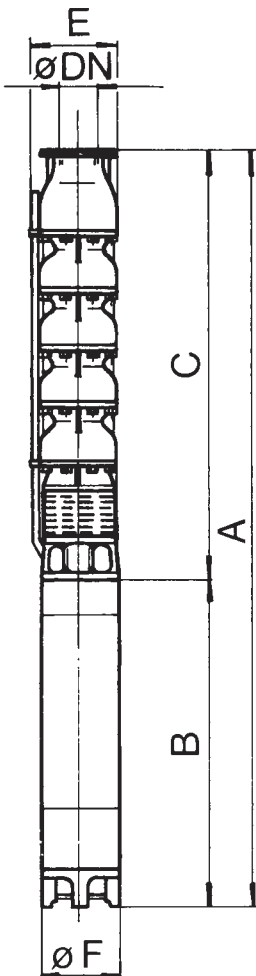
- Tube porte stator: acier
- Support supérieur et inférieur: en fonte G25
- Arbre: en acier
- Bobinage: en fil de cuivre isolé en PVC
- Coussinets de guide: en bronze
- Palier de butée: avec pattes oscillantes
- Sortie arbre et accouplement: selon les normes NEMA.

Tipo Type Type	Motore Motor Moteur		Trifase Three-phase Triphasé In ampere In amp. - en amp.		IGPM												
	HP	Kw	220 V	380 V		0	88	110	132	154	176	220	264	308	330		
					L/sec.	0	6,6	8,3	10	11,6	13,3	16,6	20	23,3	25		
					m ³ /h	0	24	30	36	42	48	60	72	84	90		
					L/1'	0	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1500		
K6 - 15/1	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		
K8 - 15/10	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								
K6-15/ 1	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
K8-15/10	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