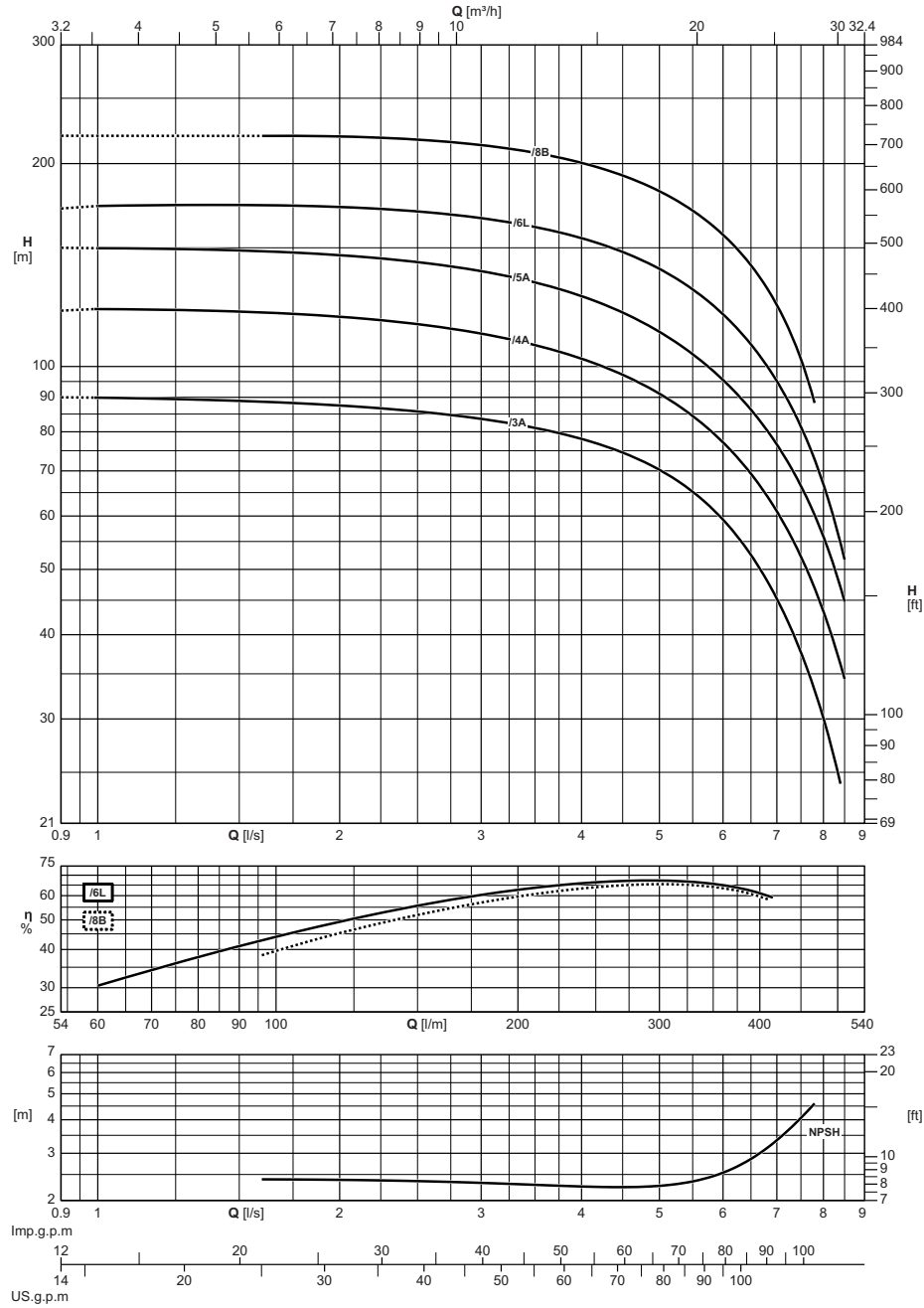


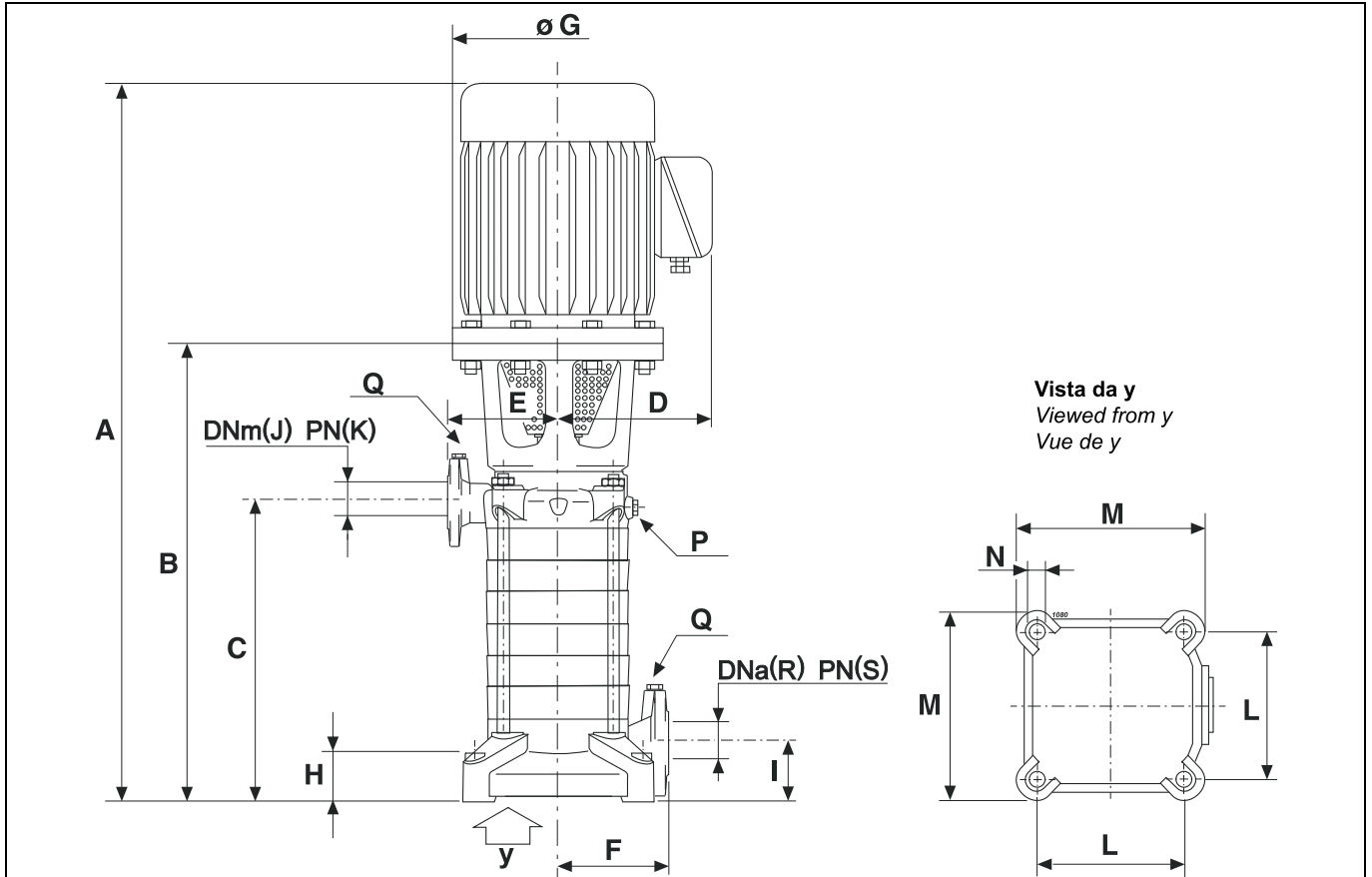
Operating data
Caracteristiques de fonctionnement
Caratteristiche di funzionamento



Stuffing-box version Avec étanchéité par presse-étoupe Con tenuta a premitreccia	Motor power Puiss. moteur Potenza motore		DNa x DNm	Capacity - Débit - Portata																	
				[l/m]	0	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	240	300	360	420	480
	[kW]	[HP]	[mm]	[m³/h]	0	3,6	4,3	5	5,8	6,5	7,2	7,9	8,6	9,4	10,1	10,8	14,4	18	21,6	25,2	28,8
				[l/s]	0	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	4	5	6	7	8
				Total manometric head Hauteur manométrique totale Prevalenza manometrica totale																	
HVU18/3A+V30055221	5,5	7,5	50 x 40	[m]	90	89,9	89,5	89,2	88,7	88,2	87,6	87	86,3	85,6	84,4	83,4	78	70,3	59,7	44,7	29,9
HVU18/4A+V30075221	7,5	10	50 x 40	[m]	121	121,7	121,3	121	120,3	119,6	118,6	117,6	116,3	115,1	113,6	112,2	103,1	90,6	76,7	60,6	43,2
HVU18/5A+V30110221	11	15	50 x 40	[m]	150	149,8	149,4	149	148,2	147,4	146,2	145,1	143,7	142,2	140,5	138,7	127,6	111,8	94,9	76,2	55,7
HVU18/6L+V30110221	11	15	50 x 40	[m]	171,6	173	173,3	173,7	173,4	173,1	172,4	171,6	170,5	169,3	167,8	166,2	155,5	138,7	118,7	94,5	66,6
HVU18/8B+V30150221	15	20	50 x 40	[m]	219,9				219,8	219,7	219,3	218,7	217,8	216,5	214,8	212,8	200,5	182,5	156,6	121,8	
NPSH				[m]		2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,5	2,4	2,7	3	3,8	5,1

M.E.I. ≥ 0.40

Overall dimensions and weights
Dimensions d'encombrement et poids
Dimensioni di ingombro e pesi



Type Type Tipo	Motor Moteur Motore		Weight* Poids* Peso*	A*	B	C	D*	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S
	[kW]	[HP]																			
[mm]																					
HVU18/3A+V30055221	5,5	7,5	134	858	483	259	192	175	175	300	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU18/4A+V30075221	7,5	10	146	909	534	310	192	175	175	300	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU18/5A+V30110221	11	15	207	1155	585	361	265	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU18/6L+V30110221	11	15	220	1236	666	412	265	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU18/8B+V30150221	15	20	245	1338	768	514	265	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU25/2A+V30075221	7,5	10	128	807	432	208	192	175	175	300	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU25/3C+V30110221	11	15	196	1053	483	259	265	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU25/3A+V30110221	11	15	196	1083	513	259	265	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU25/4A+V30150221	15	20	214	1134	564	310	265	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU25/5A+V30185221	18,5	25	241	1185	615	361	265	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU25/6A+V30220221	22	30	289	1266	666	412	280	175	175	350	72	85	40	40	260	310	22	G 3/8	G 3/8	50	16
HVU35/2CD+V30110221	11	15	208	1092	522	236	265	200	200	350	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU35/2A+V30150221	15	20	221	1092	522	236	265	200	200	350	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU35/3Q+V30185221	18,5	25	249	1150	580	294	265	200	200	350	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU35/3A+V30220221	22	30	288	1180	580	294	280	200	200	350	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU35/4A+V30300221	30	40	355	1346	638	352	310	200	200	400	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU35/5A+V30370221	37	50	377	1404	696	410	310	200	200	400	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU50/2CD+V30150221	15	20	220	1092	522	236	265	200	200	350	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU50/2A+V30185221	18,5	25	239	1092	522	236	265	200	200	350	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU50/3CJ+V30220221	22	30	291	1180	580	294	280	200	200	350	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU50/3A+V30300221	30	40	342	1288	580	294	310	200	200	400	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU50/4A+V30370221	37	50	368	1346	638	352	310	200	200	400	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HVU50/5N+V30450221/7	45	60	451	1459	696	410	335	200	200	450	75	95	50	40	320	374	22	G 1/2	G 3/8	65	16
HV65/1D+V30220221	22	30	286	1137	537	233	280	275	275	350	100	112	65	25	350	410	22	G 3/8	G 3/8	100	16
HV65/1AB+V30300221	30	40	339	1245	537	233	310	275	275	400	100	112	65	25	350	410	22	G 3/8	G 3/8	100	16
HV65/2E+V30370221	37	50	370	1323	615	311	310	275	275	400	100	112	65	25	350	410	22	G 3/8	G 3/8	100	16
HV65/2C+V30450221/6	45	60	439	1378	615	311	335	275	275	450	100	112	65	25	350	410	22	G 3/8	G 3/8	100	16
HV65/3E+V30550221	55	75	532	1584	753	389	375	275	275	550	100	112	65	25	350	410	22	G 3/8	G 3/8	100	16
HV65/3A+V40750221	75	100	725	1613	753	389	395	275	275	550	100	112	65	25	350	410	22	G 3/8	G 3/8	100	16

* = Indicatives values according to the type of motor installed.

* = Valeurs indicatives en fonction de la marque du moteur utilisé.

* = Valori indicativi in funzione della marca di motore utilizzato.

o Motor in IE4 efficiency class according to EU REGULATION 2019/1781. Available in other efficiency classes for non-EU markets.

o Moteur en classe de rendement IE4 conformément au RÈGLEMENT UE2019/1781. Disponibilité en différentes classes de rendement pour les marchés hors UE.

o Motore in classe di efficienza IE4 in conformità al REGOLAMENTO UE2019/1781. Disponibili in altre classi di efficienza per mercati extra UE.