



**PIE ACOPLAMIENTO**  
*CLOUING FEET*  
*PIED D'ACCOUPLMENT*

## **APLICACIONES**

Electrobombas sumergibles de construcción robusta, las cuales permiten su utilización en diferentes fluidos, tales como: aguas limpias, aguas pluviales, aguas mixtas, aguas residuales con contenidos sólidos y fibrosos, aguas fangosas, etc.

## **CARACTERÍSTICAS**

Caudal: 2.500 l/h - 738.000 l/h.  
Presión: 2 m.c.a. - 80 m.c.a.  
Protección IP-68.  
Aislamiento clase F.  
Motor refrigerado por aceite dieléctrico no contaminante.  
Temperatura máx. del agua 40 °C.  
Máx. profundidad de inmersión: 20 m.  
Valor pH admitido: de pH 6 a pH 10.  
Nivel de ruido máximo: 70 dB (A).  
Máx. número arranques hora: 15 distanciados en el tiempo.

Las bombas incorporan 2 sensores térmicos (T1/T2) en el bobinado que indican la temperatura del interior del motor y un electrodo (S) que produce una señal en el caso de infiltraciones en la cámara del cierre mecánico. Dichos sensores deben estar conectados correctamente a un cuadro de control adecuado (no se incluye con la bomba).

Todos los modelos incorporan contrabrida para montaje con junta y tornillos.

Se suministran con base de apoyo para instalación móvil y opcionalmente con pie de acoplamiento para instalación fija.

## **APPLICATIONS**

Submersible electripumps of robust making, that allow use in different fluids such as: clean water, rain water, mixed water, waste water with solid and fibrous content, muddy water, ...

## **CHARACTERISTICS**

Flow: 2.500 l/h - 738.000 l/h.  
Pressure: 2 m.c.a. - 80 m.c.a.  
Safety class IP-68.  
Isolation F class.  
Motor cooled by non-polluting dielectric oil.  
Max. temperature of water 40 °C.  
Immersion maximum depth: 20 m.  
Admitted pH value: pH 6 to pH 10.  
Top level for noise: 70 dB (A).  
Maximum number of starting-up: 15 properly spaced in time.

All pumps are equipped with 2 thermal sensors (T1/T2) in the winding wich display the temperature inside the motor, and an electrode (S) wich produces a signal revealing a fluid infiltration in the mechanical seal chamber. These sensors should be correctly connected to the suitable control board, which is not included with the pump.

All models incorporate with counter-flange for assembly with gasket and screws.

Supplied with support base for mobile installation or optionally with coupling feet unit for fixed installation.

## **APPLICATIONS**

Électropompes submersibles de construction robuste, lesquels permettent son utilisation dans différents fluides, tels comme: eaux propres, eaux pluviales, eaux mixtes, eaux usées avec des contenus solides et fibreux, eaux boueuses, ...

## **CARACTÉRISTIQUES**

Débit: 2.500 l/h - 738.000 l/h.  
Pression: 2 m.c.a. - 80 m.c.a.  
Degré de protection IP-68.  
Classe d'isolation F.  
Moteur réfrigéré par huile diélectrique non polluante.  
Température maximale de eau 40 °C.  
Profondeur max. d'immersion: 20 m.  
Valeur pH admise: de pH 6 à pH 10.  
Niveau de bruit maximum: 70 dB (A).  
Nombre max. de démarrages/heure: 15 dûment distanciés dans le temps.

Toutes les pompes incorporent 2 senseurs thermiques (T1/T2) au bobinage qui indiquent la température à l'intérieur du moteur et une électrode (S) qui produit un signal dans le cas d'infiltrations de fluide dans la chambre de fermeture mécanique. Ces senseurs doivent être connectés correctement à un tableau de contrôle adapté, lequel n'est pas compris avec la pompe.

Tous les modèles sont fournis avec contre-bride pour le montage à l'aide de joints et vis.

Livrés avec un pied de soutien pour une installation mobile et avec pied d'accouplement pour une installation fixe en option.

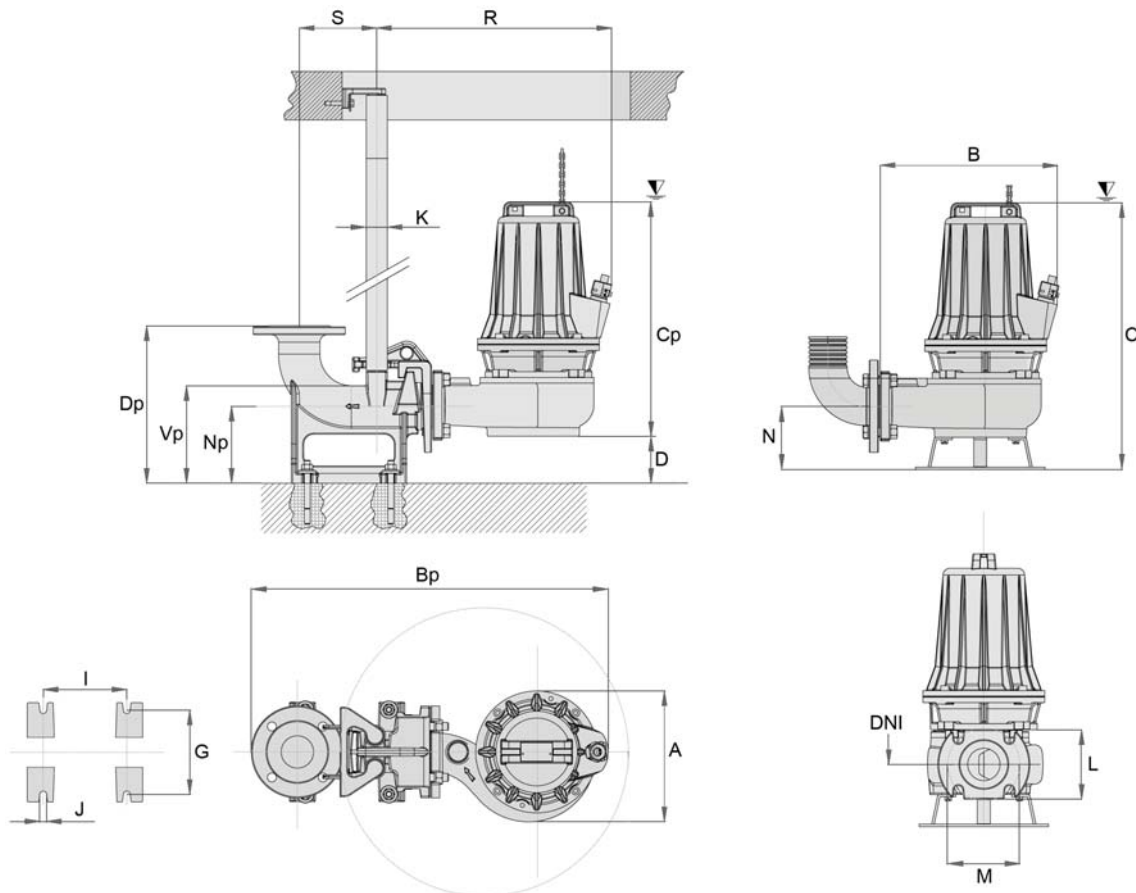
**DESCRIPCIÓN DE MATERIALES**

*Description of materials - Description de matériels*

Descripción <i>Description</i>	Materiales <i>Materials - Matériels</i>
<b>Cuerpo bomba</b> <i>Pump body - Corp de pompe</i>	<b>Fundición G25</b> <i>Cast iron - Fonte</i>
<b>Carcasa motor</b> <i>Motor casing - Carcasse moteur</i>	<b>Fundición G25</b> <i>Cast iron - Fonte</i>
<b>Tapa motor</b> <i>Motor cover - Couvercle moteur</i>	<b>Fundición G25</b> <i>Cast iron - Fonte</i>
<b>Turbina</b> <i>Impeller - Turbine</i>	<b>Fundición G25</b> <i>Cast iron - Fonte</i>
<b>Eje</b> <i>Shaft - Arbre</i>	<b>Acero inoxidable 'AISI 420'</b> <i>Stainless steel 'AISI 420' - Acier inoxydable 'AISI 420'</i>
<b>Cierre mecánico</b> <i>Mechanical seal - Fermeture mécanique</i>	<b>Inferior (bomba): Carburo Silicio / Viton</b> <i>Silicon-Carbide / Viton - Carbure de Silice / Viton</i> <b>Superior (motor): Cerámica / Grafito</b> <i>Ceramic/Graphite - Céramique/Graphite</i>
<b>Tornillería</b> <i>Tie-rods - Tirants</i>	<b>Acero inoxidable 'AISI 304'</b> <i>Stainless steel 'AISI 304' - Acier inoxydable 'AISI 304'</i>
<b>Juntas</b> <i>O'rings - Joints</i>	<b>Viton</b>

**DIMENSIONES Y PESOS**

*Dimensions and weights - Dimensions et poids*



**CON PIE DE ACOPLAMIENTO**  
*With coupling feet - Avec pied d'accouplement*

**CON BASE DE APOYO**  
*With support base - Avec pied de soutien*

### DIMENSIONES Y PESOS

#### Dimensions and weights - Dimensions et poids

Modelo Model Modèle	Dimensiones (mm) - Dimensions																			Peso Weight Poids (Kg)	Embalaje (mm) Packaging Emballage		
	Brida Flange - Bride			Bomba Pump - Pompe				Pie acoplamiento Coupling feet - Pied d'accouplement													X	Y	Z
	DNi	L	M	A	B	C	N	Bp	Cp	D	Dp	G	I	J	K	Np	R	S	Vp				
AM 80/4/125 C.242	DN-80	200	160	309	398	521	178	810	441	82	362	165	190	Ø18	2"	180	545	166	228	56	355	580	420
AT 80/4/125 C.242	DN-80	200	160	309	398	521	178	810	441	82	362	165	190	Ø18	2"	180	545	166	228	56	355	580	420
AT 80/4/152 C.244	DN-80	200	160	323	398	562	177	818	479	82	362	165	190	Ø18	2"	180	552	166	228	69	355	580	420
AT 80/4/152 C.245	DN-80	200	160	323	398	562	177	818	479	82	362	165	190	Ø18	2"	180	552	166	228	72	355	580	420
AT 100/4/152 C.243	DN-100	220	180	338	404	586	210	864	486	93	400	200	250	Ø24	2"	205	549	205	265	73	400	620	470
AT 100/4/152 C.244	DN-100	220	180	338	404	586	210	864	486	93	400	200	250	Ø24	2"	205	549	205	265	73,5	400	620	470
AT 100/4/152 C.245	DN-100	220	180	338	404	586	210	864	486	93	400	200	250	Ø24	2"	205	549	205	265	75,5	400	620	470
AT 100/4/173 C.255	DN-100	220	180	375	447	650	212	910	550	93	400	200	250	Ø24	2"	205	594	205	265	103	400	620	470
AT 100/4/173 C.256	DN-100	220	180	375	447	650	212	910	550	93	400	200	250	Ø24	2"	205	594	205	265	108	400	620	470
AT 150/4/173 C.256	DN-150	285	240	432	520	720	267	1068	595	114	472	240	282	Ø24	2"	256	686	240	345	131	430	640	540
AT 150/4/173 C.258	DN-150	285	240	432	520	720	267	1068	595	114	472	240	282	Ø24	2"	256	686	240	345	132,5	430	640	540
AT 150/4/200 C.260	DN-150	285	239	455	561	837	267	1102	723	114	472	240	282	Ø24	2"	256	720	240	349	230	570	950	670
AT 150/4/200 C.263	DN-150	285	239	455	561	837	267	1102	723	114	472	240	282	Ø24	2"	256	720	240	349	256	570	950	670
AT 150/4/200 C.264	DN-150	285	240	536	632	956	322	1181	806	245	630	240	282	Ø24	2"	420	792	240	510	260	570	950	670
AT 150/4/200 C.265	DN-150	285	240	536	632	956	322	1181	806	245	630	240	282	Ø24	2"	420	792	240	510	276	570	950	670
AT 150/4/240 C.275	DN-150	285	240	536	632	1001	322	1181	847	245	630	240	282	Ø24	2"	420	792	240	510	308	570	950	670
AT 150/4/240 C.280	DN-150	285	240	536	632	1001	322	1181	847	245	630	240	282	Ø24	2"	420	792	240	510	328	570	950	670
AT 150/4/340 C.285	DN-150	286	238	605	851	1190	345	1380	1040	225	630	240	282	Ø24	2"	420	998	240	510	550	980	1310	730
AT 150/4/340 C.290	DN-150	286	238	605	851	1190	345	1380	1040	225	630	240	282	Ø24	2"	420	998	240	510	585	980	1310	730
AT 150/4/340 C.295	DN-150	286	238	605	851	1190	345	1380	1040	225	630	240	282	Ø24	2"	420	998	240	510	600	980	1310	730
AT 150/4/340 C.300	DN-150	286	238	605	851	1190	345	1380	1040	225	630	240	282	Ø24	2"	420	998	240	510	600	980	1310	730
AT 200/4/200 C.265	DN-200	286	295	574	736	996	386	1403	790	147	544	240	285	Ø25	2"	317	894	282	431	296	980	1310	730
AT 200/4/240 C.270	DN-200	286	295	574	736	1048	386	1403	832	147	544	240	285	Ø25	2"	317	894	282	431	340	980	1310	730
AT 200/4/240 C.275	DN-200	286	295	574	736	1048	386	1403	832	147	544	240	285	Ø25	2"	317	894	282	431	341	980	1310	730
AT 200/4/240 C.280	DN-200	286	295	574	736	1048	386	1403	832	147	544	240	285	Ø25	2"	317	894	282	431	343	980	1310	730
AT 200/6/240 C.275	DN-200	286	295	574	736	1048	386	1403	832	147	544	240	285	Ø25	2"	317	894	282	431	320	980	1310	730
AT 200/6/240 C.280	DN-200	286	295	574	736	1048	386	1403	832	147	544	240	285	Ø25	2"	317	894	282	431	322	980	1310	730
VT 65/4/152 C.344	DN-65	147	145	300	308	565	144	721	500	78	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	475	156	196	66	355	580	420
VT 65/4/152 C.345	DN-65	147	145	300	308	565	144	721	500	78	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	475	156	196	70	355	580	420
VM 80/4/125 C.341	DN-80	200	160	292	323	453	100	737	456	80	362	165	190	Ø18	2"	180	470	166	228	48	355	580	420
VT 80/4/125 C.341	DN-80	200	160	292	323	453	100	737	456	80	362	165	190	Ø18	2"	180	470	166	228	48	355	580	420
VM 80/4/125 C.342	DN-80	200	160	292	323	453	100	737	456	80	362	165	190	Ø18	2"	180	470	166	228	48	355	580	420
VT 80/4/125 C.342	DN-80	200	160	292	323	453	100	737	456	80	362	165	190	Ø18	2"	180	470	166	228	48	355	580	420
VT 80/4/152 C.344	DN-80	200	160	314	385	613	185	796	528	80	362	165	190	Ø18	2"	180	530	166	228	65	355	580	420
VT 80/4/152 C.345	DN-80	200	160	314	385	613	185	796	528	80	362	165	190	Ø18	2"	180	530	166	228	66	355	580	420
VT 100/4/152 C.348	DN-100	220	180	318	387	641	210	864	541	93	400	200	250	Ø24	2"	205	546	205	265	69	355	580	420
VT 100/4/152 C.349	DN-100	220	180	318	387	641	210	864	541	93	400	200	250	Ø24	2"	205	546	205	265	69	355	580	420
VT 100/4/152 C.350	DN-100	220	180	318	387	641	210	864	541	93	400	200	250	Ø24	2"	205	546	205	265	72	355	580	420
VT 100/4/173 C.355	DN-100	220	180	375	470	710	212	910	609	93	400	200	250	Ø24	2"	205	614	205	265	100,5	400	620	470
VT 100/4/173 C.356	DN-100	220	180	375	470	710	212	910	609	93	400	200	250	Ø24	2"	205	614	205	265	107	400	620	470
VT 100/4/173 C.358	DN-100	220	180	375	470	710	212	910	609	93	400	200	250	Ø24	2"	205	614	205	265	110	400	620	470
VT 100/4/200 C.362	DN-100	220	180	385	347	855	238	932	730	92	400	200	250	Ø24	2"	206	618	205	265	197	510	860	420
VT 100/4/200 C.363	DN-100	220	180	385	347	855	238	932	730	92	400	200	250	Ø24	2"	206	618	205	265	210	510	860	420
VT 100/4/240 C.370	DN-100	220	180	507	402	931	266	1050	806	60	400	200	250	Ø24	2"	206	738	205	265	274	570	950	670
VT 100/4/240 C.375	DN-100	220	180	507	402	931	266	1050	806	60	400	200	250	Ø24	2"	206	738	205	265	275	570	950	670
VT 100/4/240 C.380	DN-100	220	180	507	402	931	266	1050	806	60	400	200	250	Ø24	2"	206	738	205	265	280	570	950	670
VT 150/4/340 C.385	DN-150	286	238	605	851	1190	345	1380	1040	225	630	240	282	Ø24	2"	420	998	240	510	550	980	1310	730
VT 150/4/340 C.390	DN-150	286	238	605	851	1190	345	1380	1040	225	630	240	282	Ø24	2"	420	998	240	510	585	980	1310	730
VT 150/4/340 C.395	DN-150	286	238	605	851	1190	345	1380	1040	225	630	240	282	Ø24	2"	420	998	240	510	590	980	1310	730

### DIMENSIONES Y PESOS

#### Dimensions and weights - Dimensions et poids

Modelo Model Modèle	Dimensiones (mm) - Dimensions																			Peso Weight Poids (Kg)	Embalaje (mm) Packaging Emballage		
	Brida Flange - Bride			Bomba Pump - Pompe				Pie acoplamiento Coupling feet - Pied d'accouplement													X	Y	Z
	DNI	L	M	A	B	C	N	Bp	Cp	D	Dp	G	I	J	K	Np	R	S	Vp				
AM 65/2/125 C.236	DN-65	140	145	221	308	475	125	656	505	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	423	156	196	43	295	460	331
AT 65/2/125 C.236	DN-65	140	145	221	308	475	125	656	505	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	423	156	196	43	295	460	331
AT 65/2/125 C.237	DN-65	140	145	221	308	475	125	656	505	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	423	156	196	43,5	295	460	331
AT 65/2/152 C.246	DN-65	140	145	262	356	536	127	718	566	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	469	156	196	60	355	580	420
AT 65/2/152 C.247	DN-65	140	145	262	356	536	127	718	566	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	469	156	196	62,5	355	580	420
AT 80/2/152 C.246	DN-80	200	160	244	360	556	180	753	476	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	166	228	61	355	580	420
AT 80/2/152 C.247	DN-80	200	160	244	360	556	180	753	476	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	166	228	65	355	580	420
AT 80/2/173 C.254	DN-80	200	160	244	360	608	180	753	528	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	166	228	92	355	580	420
AT 80/2/173 C.257	DN-80	200	160	244	360	608	180	753	528	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	166	228	93	355	580	420
AT 80/2/173 C.259	DN-80	200	160	244	360	608	180	753	528	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	166	228	94,5	355	580	420
VM 65/2/125 C.336	DN-65	140	145	255	339	481	127	656	416	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	510	156	196	41,5	295	460	330
VT 65/2/125 C.336	DN-65	140	145	255	339	481	127	656	416	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	510	156	196	41,5	295	460	330
VT 65/2/125 C.337	DN-65	140	145	255	339	481	127	656	416	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	510	156	196	42,5	295	460	330
VT 65/2/152 C.346	DN-65	140	145	262	390	536	127	718	471	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	510	156	196	59	355	580	420
VT 65/2/152 C.347	DN-65	140	145	262	390	536	127	718	471	95	317	170	168	Ø14	1 1/4"	155	510	156	196	62	355	580	420
VT 80/2/152 C.346	DN-80	200	160	244	342	556	180	753	476	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	156	228	60	355	580	420
VT 80/2/152 C.347	DN-80	200	160	244	342	556	180	753	476	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	156	228	63,5	355	580	420
VT 80/2/173 C.354	DN-80	200	160	274	362	610	180	753	530	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	156	228	86,5	355	580	420
VT 80/2/173 C.357	DN-80	200	160	274	362	610	180	753	530	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	156	228	91	355	580	420
VT 80/2/173 C.359	DN-80	200	160	274	362	610	180	753	530	80	362	165	190	Ø18	2"	180	485	156	228	92	355	580	420
HM 50/2/125 C.500	G 2"	---	---	212	294	436	106	385	367	89	---	55	170	Ø18	39	135	375	---	---	35	295	460	330
HT 50/2/125 C.500	G 2"	---	---	212	294	436	106	385	367	89	---	55	170	Ø18	39	135	375	---	---	35	295	460	330
HT 50/2/125 C.501	G 2"	---	---	212	294	436	106	385	367	89	---	55	170	Ø18	39	135	375	---	---	36	295	460	330
HT 65/2/152 C.502	DN-65	130	130	248	332	500	130	695	435	71	303	135	150	Ø14	1 1/4"	137	460	140	178	53	335	580	420
HT 65/2/152 C.503	DN-65	130	130	248	332	500	130	695	435	71	303	135	150	Ø14	1 1/4"	137	460	140	178	57	335	580	420
HT 65/2/173 C.504	DN-65	130	130	276	360	552	130	717	487	71	303	135	150	Ø14	1 1/4"	137	482	140	178	85	335	580	420
HT 65/2/173 C.505	DN-65	130	130	276	360	552	130	717	487	71	303	135	150	Ø14	1 1/4"	137	482	140	178	85	335	580	420
ATH 80/2/120	DN-80	200	160	364	304	825	236	911	700	69	363	134	190	Ø18	2"	180	650	166	228	190	510	860	420
ATH 80/2/150	DN-80	200	160	364	304	825	236	911	700	69	363	134	190	Ø18	2"	180	650	166	228	200	510	860	420
ATH 80/2/200	DN-80	200	160	364	304	866	236	934	741	69	363	134	190	Ø18	2"	180	678	166	228	262	510	860	420
ATH 80/2/250	DN-80	200	160	364	304	866	236	934	741	69	363	134	190	Ø18	2"	180	678	166	228	250	510	860	420
ATH 80/2/300	DN-80	200	160	364	304	933	236	934	808	69	363	134	190	Ø18	2"	180	678	166	228	293	510	860	420
ATH 100/2/120	DN-100	220	180	365	290	818	234	949	693	95	400	200	250	Ø24	2"	205	734	203	265	190	510	860	420
ATH 100/2/150	DN-100	220	180	365	290	818	234	949	693	95	400	200	250	Ø24	2"	205	734	203	265	200	510	860	420
ATH 100/2/200	DN-100	220	180	365	520	859	234	977	734	95	400	200	250	Ø24	2"	205	671	203	265	247	510	860	420
ATH 100/2/250	DN-100	220	180	365	520	859	234	977	734	95	400	200	250	Ø24	2"	205	671	203	265	250	510	860	420
ATH 100/2/350	DN-100	220	180	365	520	933	234	977	808	95	400	200	250	Ø24	2"	205	671	203	265	295	510	860	420
ATH 100/2/400	DN-100	220	180	365	520	933	234	977	808	95	400	200	250	Ø24	2"	205	671	203	265	298	510	860	420
ATH 100/2/420	DN-100	220	180	365	520	933	234	977	808	95	400	200	250	Ø24	2"	205	671	203	265	298	510	860	420
VTH 80/2/120	DN-80	200	160	364	507	825	236	911	700	69	363	134	190	Ø18	2"	180	650	166	228	186	510	860	420
VTH 80/2/150	DN-80	200	160	364	507	825	236	911	700	69	363	134	190	Ø18	2"	180	650	166	228	195	510	860	420
VTH 80/2/200	DN-80	200	160	364	507	866	236	934	741	69	363	134	190	Ø18	2"	180	678	166	228	242	510	860	420
VTH 80/2/250	DN-80	200	160	364	507	866	236	934	741	69	363	134	190	Ø18	2"	180	678	166	228	244	510	860	420
VTH 100/2/150	DN-100	220	180	384	510	853	234	911	728	95	400	200	250	Ø24	2"	205	650	203	265	210	510	860	420
VTH 100/2/200	DN-100	220	180	384	510	894	234	911	769	95	400	200	250	Ø24	2"	205	659	203	265	252	510	860	420
VTH 100/2/250	DN-100	220	180	384	510	894	234	969	769	95	400	200	250	Ø24	2"	205	659	203	265	254	510	860	420
VTH 100/2/300	DN-100	220	180	384	510	968	234	969	843	95	400	200	250	Ø24	2"	205	659	203	265	310	510	860	420
VTH 100/2/350	DN-100	220	180	384	510	968	234	969	843	95	400	200	250	Ø24	2"	205	659	203	265	340	510	860	420
VTH 100/2/400	DN-100	220	180	384	510	968	234	969	843	95	400	200	250	Ø24	2"	205	659	203	265	380	510	860	420
VTH 100/2/400-1	DN-100	220	180	384	510	968	234	969	843	95	400	200	250	Ø24	2"	205	659	203	265	382	510	860	420
VTH 100/2/400-2	DN-100	220	180	384	510	968	234	969	843	95	400	200	250	Ø24	2"	205	659	203	265	385	510	860	420

### DATOS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS

### Electrical and mechanical information - Données électriques et mécaniques

Modelo Model Modèle	P <sub>1</sub> (kW)	P <sub>2</sub>		I (A)				r.p.m	Condens. Capacitor (µF)	Cable eléctrico Electric cable Câble électrique	Turbina Impeller Turbine	Ø Sólidos Solids Solides (mm)	Disponible ATEX ATEX Available
		kW	CV	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	3~ 690V						
AM 80/4/125 C.242	2,2	1,5	2	10,0	---	---	---	1450	45	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	75	✓
AT 80/4/125 C.242	2,2	1,5	2	---	6,6	3,8	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	75	✓
AT 80/4/152 C.244	2,9	2,2	3	---	9,2	5,3	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	75	✓
AT 80/4/152 C.245	3,9	3	4	---	12,5	7,2	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	75	✓
AT 100/4/152 C.243	2,1	1,7	2,2	---	6,8	3,9	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	75	✓
AT 100/4/152 C.244	2,9	2,2	3	---	8,8	5,1	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	75	✓
AT 100/4/152 C.245	3,8	3	4	---	12,1	7,0	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	75	✓
AT 100/4/173 C.255	5,1	4	5,5	---	---	9,2	5,3	1450	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	90	✓
AT 100/4/173 C.256	6,4	5,5	7,5	---	---	11,5	6,6	1450	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	90	✓
AT 150/4/173 C.256	6,8	5,8	7,9	---	---	12,1	7,0	1450	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	100	✗
AT 150/4/173 C.258	9,1	7,5	10	---	---	15,6	9,0	1450	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	100	✓
AT 150/4/200 C.260	11,7	10	13,5	---	---	21,3	12,3	1450	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Monocanal	80	✓
AT 150/4/200 C.263	18,7	16	22,5	---	---	33,2	19,2	1450	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Monocanal	80	✓
AT 150/4/200 C.264	12,8	11	16	---	---	23,4	13,5	1450	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Monocanal	110	✓
AT 150/4/200 C.265	17,6	15	22	---	---	31,8	18,4	1450	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Monocanal	110	✓
AT 150/4/240 C.275	20,3	18	24	---	---	39,7	22,9	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Monocanal	120	✓
AT 150/4/240 C.280	25,9	23	31	---	---	47,7	27,5	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Monocanal	120	✓
AT 150/4/340 C.285	33	30	40	---	---	59,0	34,1	1450	---	10 m. H07RN8F 7x10mm + 5x1mm	Monocanal	110	✗
AT 150/4/340 C.290	42	40	53,5	---	---	73,1	42,2	1450	---	10 m. H07RN8F 7x10mm + 5x1mm	Monocanal	120	✗
AT 150/4/340 C.295	54,6	51	61	---	---	98,6	56,9	1450	---	10 m. H07RN8F 7x10mm + 5x1mm	Monocanal	130	✗
AT 150/4/340 C.300	64	60	68	---	---	108,6	62,7	1450	---	10 m. H07RN8F 7x10mm + 5x1mm	Monocanal	140	✗
AT 200/4/200 C.265	18	15	20,4	---	---	31,8	18,4	1450	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Monocanal	110	✓
AT 200/4/240 C.270	19,8	17	23,1	---	---	38,8	22,4	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Monocanal	110	✓
AT 200/4/240 C.275	22,6	20	27,2	---	---	41,4	23,9	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Monocanal	110	✓
AT 200/4/240 C.280	29,3	26	35,3	---	---	54,8	31,6	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Monocanal	110	✓
AT 200/6/240 C.275	6,6	5,5	7,5	---	---	14,2	8,2	960	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Monocanal	110	✓
AT 200/6/240 C.280	9	7,5	10	---	---	17,5	10,1	960	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Monocanal	110	✓
VT 65/4/152 C.344	2,8	2,2	3	---	9,0	5,2	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	65	✗
VT 65/4/152 C.345	3,8	3	4	---	12,5	7,2	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	65	✗
VM 80/4/125 C.341	1,3	1,1	1,5	7,3	---	---	---	1450	45	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	75	✓
VT 80/4/125 C.341	1,3	1,1	1,5	---	4,8	2,8	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	75	✓
VM 80/4/125 C.342	1,7	1,25	1,7	8,7	---	---	---	1450	45	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	75	✓
VT 80/4/125 C.342	1,7	1,25	1,7	---	5,7	3,3	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	75	✓
VT 80/4/152 C.344	2,8	2,2	3	---	9,0	5,2	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	80	✓
VT 80/4/152 C.345	3,8	3	4	---	12,5	7,2	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	80	✓
VT 100/4/152 C.348	2,2	1,7	2,3	---	6,8	3,9	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	100	✓
VT 100/4/152 C.349	3	2,2	3	---	9,0	5,2	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	100	✓
VT 100/4/152 C.350	3,8	3	4	---	12,5	7,2	---	1450	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	100	✓
VT 100/4/173 C.355	5,3	4	5,5	---	---	9,2	5,3	1450	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	90	✓
VT 100/4/173 C.356	6,9	6	8	---	---	12,4	7,2	1450	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	90	✓
VT 100/4/173 C.358	9	7,5	10	---	---	15,7	9,1	1450	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	90	✓
VT 100/4/200 C.362	13	11,5	16	---	---	23,8	13,7	1450	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Vortex	100	✓
VT 100/4/200 C.363	17,3	15	21	---	---	30,4	17,6	1450	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Vortex	100	✓
VT 100/4/240 C.370	21	18	24,5	---	---	38,7	22,3	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VT 100/4/240 C.375	22,4	20	27	---	---	41,0	23,7	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VT 100/4/240 C.380	28,5	25	34	---	---	50,9	29,4	1450	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VT 150/4/340 C.385	38	37	48	---	---	68,0	39,3	1450	---	10 m. H07RN8F 7x10mm + 5x1mm	Vortex	130	✗
VT 150/4/340 C.390	49,4	45	61	---	---	82,5	47,6	1450	---	10 m. H07RN8F 7x10mm + 5x1mm	Vortex	130	✗
VT 150/4/340 C.395	58,9	54,5	75	---	---	100,1	57,7	1450	---	10 m. H07RN8F 7x10mm + 5x1mm	Vortex	130	✗
AM 65/2/125 C.236	2,3	1,5	2	11,0	---	---	---	2850	35	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	40	✓
AT 65/2/125 C.236	2,3	1,5	2	---	6,6	3,8	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	40	✓
AT 65/2/125 C.237	3,1	2,2	3	---	9,2	5,3	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	40	✓
AT 65/2/152 C.246	4,1	3,2	4	---	12,0	6,9	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	45	✓
AT 65/2/152 C.247	5,6	4,2	5,5	---	16,3	9,4	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	45	✓
AT 80/2/152 C.246	4	3,2	4	---	12,0	6,9	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	45	✓
AT 80/2/152 C.247	5,6	4,2	5,5	---	16,3	9,4	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	45	✓
AT 80/2/173 C.254	7	5,5	7,5	---	---	11,5	6,6	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	60	✓
AT 80/2/173 C.257	8,7	7,5	10	---	---	14,5	8,4	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	60	✓
AT 80/2/173 C.259	11,1	9,1	12	---	---	18,6	10,7	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Monocanal	65	✓

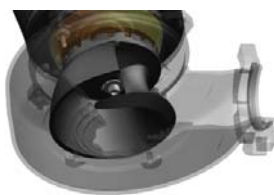
### DATOS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS

### Electrical and mechanical information - Données électriques et mécaniques

Modelo Model Modèle	P <sub>1</sub> (kW)	P <sub>2</sub>		I (A)				r.p.m	Condens. Capacitor (µF)	Cable eléctrico Electric cable Câble électrique	Turbina Impeller Turbine	Ø Sólidos Solids Solides (mm)	Disponible ATEX ATEX Available
		kW	CV	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	3~ 690V						
VM 65/2/125 C.336	1,7	1,5	2	9,4	---	---	---	2850	35	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	50	✓
VT 65/2/125 C.336	1,7	1,5	2	---	5,4	3,1	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	50	✓
VT 65/2/125 C.337	3,1	2,2	3	---	9,2	5,3	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	50	✓
VT 65/2/152 C.346	3,9	3,2	4	---	11,6	6,7	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	55	✓
VT 65/2/152 C.347	5,5	4,2	5,5	---	15,9	9,2	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	55	✓
VT 80/2/152 C.346	3,9	3,2	4,3	---	12,0	6,9	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	50	✓
VT 80/2/152 C.347	5,5	4,2	5,7	---	15,9	9,2	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	50	✓
VT 80/2/173 C.354	6,2	5,2	7	---	---	10,8	6,2	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	70	✓
VT 80/2/173 C.357	9,2	7,5	10	---	---	14,5	8,4	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	70	✓
VT 80/2/173 C.359	11,2	9,2	12	---	---	18,3	10,6	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Vortex	70	✗
HM 50/2/125 C.500	2,2	1,5	2	10,5	---	---	---	2850	35	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Bicanal	17	✓
HT 50/2/125 C.500	2,2	1,5	2	---	6,6	3,8	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Bicanal	17	✓
HT 50/2/125 C.501	3	2,2	3	---	9,0	5,2	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Bicanal	17	✓
HT 65/2/152 C.502	4,3	3,2	4	---	13,0	7,5	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Cuadricanal	10	✓
HT 65/2/152 C.503	5,4	4,2	5,5	---	16,3	9,4	---	2850	---	10 m. H07RN8F 4x1,5mm + 3x0,5mm	Cuadricanal	10	✓
HT 65/2/173 C.504	7,4	5,5	7,5	---	---	12,5	7,2	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Cuadricanal	10	✓
HT 65/2/173 C.505	9,3	7,5	10	---	---	15,5	8,9	2850	---	10 m. H07RN8F 7x1,5mm + 3x0,5mm	Cuadricanal	10	✓
ATH 80/2/120	13,8	12	16	---	---	23,0	13,3	2850	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Bicanal	33	✓
ATH 80/2/150	18,5	15	20	---	---	29,7	17,1	2850	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Bicanal	33	✓
ATH 80/2/200	25,4	20	27	---	---	41,5	24,0	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Bicanal	40	✓
ATH 80/2/250	29,9	25	34	---	---	48,4	27,9	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Bicanal	40	✓
ATH 80/2/300	34	30	41	---	---	54,9	31,7	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Bicanal	40	✓
ATH 100/2/120	13,8	12	16	---	---	23,3	13,5	2850	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Bicanal	33	✓
ATH 100/2/150	18,3	15	20	---	---	29,5	17,0	2850	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Bicanal	33	✓
ATH 100/2/200	26,1	20	27	---	---	42,6	24,6	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Bicanal	40	✓
ATH 100/2/250	30,5	25	34	---	---	49,6	28,6	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Bicanal	40	✓
ATH 100/2/350	40,6	35	47,5	---	---	64,5	37,2	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Bicanal	45	✓
ATH 100/2/400	48,4	40	54	---	---	76,1	43,9	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Bicanal	45	✓
ATH 100/2/420	51,8	42	57	---	---	81,4	47,0	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Bicanal	45	✓
VTH 80/2/120	13,4	12	16	---	---	22,0	12,7	2850	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Vortex	70	✓
VTH 80/2/150	17,2	15	20	---	---	29,5	17,0	2850	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Vortex	70	✓
VTH 80/2/200	23,7	20	27	---	---	41,0	23,7	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Vortex	70	✓
VTH 80/2/250	28,2	25	33	---	---	47,5	27,4	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Vortex	70	✓
VTH 100/2/150	17,2	15	20	---	---	30,2	17,4	2850	---	10 m. H07RN8F 10x2,5mm	Vortex	100	✓
VTH 100/2/200	23,7	20	27	---	---	40,4	23,3	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VTH 100/2/250	28,2	25	34	---	---	47,4	27,4	2850	---	10 m. H07RN8F 7x4mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VTH 100/2/300	37,4	30	41	---	---	59,7	34,5	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VTH 100/2/350	40,6	35	47,5	---	---	65,1	37,6	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VTH 100/2/400	48,2	40	54	---	---	76,2	44,0	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VTH 100/2/400-1	48,2	40	54	---	---	76,2	44,0	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Vortex	100	✓
VTH 100/2/400-2	48,6	40	54	---	---	76,5	44,2	2850	---	10 m. H07RN8F 7x6mm + 3x1mm	Vortex	100	✓



**TURBINA VORTEX**  
Vortex impeller  
Turbine vortex



**TURBINA MONOCANAL**  
Single-channel impeller  
Turbine monocanal



**TURBINA BICANAL**  
Twin-channel impeller  
Turbine bicanal

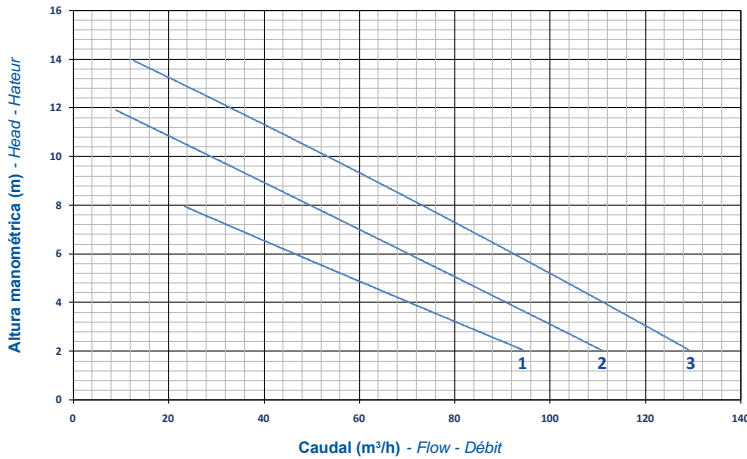


**TURBINA CUADRICANAL**  
Four-channel impeller  
Turbine cuadricanal

### CURVAS DE CAUDAL

*Curves of flow - Courbes de débit*

Modelo Model Modèle	Caudal Flow Débit	Altura manométrica (m) Height - Hauteur																											
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	54	58	
AM/T 80/4/125 C.242	m³/h	94,3	72,0	45,0	23,4																								
AT 80/4/152 C.244	m³/h	111	90,0	72,0	49,5	27,0	9,0																						
AT 80/4/152 C.245	m³/h	129	112	93,2	72,0	54,0	32,0	12,6																					
AT 100/4/152 C.243	m³/h	94,0	72,0	49,5	27,0	7,2																							
AT 100/4/152 C.244	m³/h	108	90	72,0	47,2	27,0	7,2																						
AT 100/4/152 C.245	m³/h	130	108	87	67,3	46,8	27,0	7,2																					
AT 100/4/173 C.255	m³/h	150	132	113	94	72,0	49,7	28,4	7,2																				
AT 100/4/173 C.256	m³/h		157	132	119	98,5	78,1	54,0	36,0	16,6																			
AT 150/4/173 C.256	m³/h	229	201	171	139	108	72,0	27,0																					
AT 150/4/173 C.258	m³/h		260	228	196	162	126	86,4	43,2																				
AT 150/4/200 C.260	m³/h			216	205	189	171	147	128	104	81,0	59,4	36,0	22,0															
AT 150/4/200 C.263	m³/h			260	250	243	232	219	206	189	162	137	108	93,0	63,0	43,2	21,6												
AT 150/4/200 C.264	m³/h		324	288	243	207	162	126	84,0	36,0																			
AT 150/4/200 C.265	m³/h			347	310	279	243	204	171	135	100	63,0	28,8																
AT 150/4/240 C.275	m³/h			403	376	346	313	277	241	205	167	130	90,0	54,0	18,0														
AT 150/4/240 C.280	m³/h				419	396	364	330	298	262	229	194	158	124	88,0	52,0	16,2												
AT 150/4/340 C.285	m³/h			504	473	432	408	378	344	316	288	252	216	180	157	126	94,0	72,0	36,0										
AT 150/4/340 C.290	m³/h							504	473	444	418	387	360	328	288	260	225	196	162	126	94,0	72,0	36,0						
AT 150/4/340 C.295	m³/h										504	481	456	432	401	372	343	314	288	252	216	180	144	108	72,0	36,0			
AT 150/4/340 C.300	m³/h																	378	349	295	274	245	216	180	156	96,0	36,0		
AT 200/4/200 C.265	m³/h	548	470	378	240																								
AT 200/4/240 C.270	m³/h	623	544	454	360	216																							
AT 200/4/240 C.275	m³/h		648	550	479	382	270	144																					
AT 200/4/240 C.280	m³/h		738	670	604	522	432	360	264	172	72,0																		
AT 200/6/240 C.275	m³/h	387	259	72																									
AT 200/6/240 C.280	m³/h	482	382	259	108																								
VT 65/4/152 C.344	m³/h	63,0	50,4	36,0	28,8	7,2																							
VT 65/4/152 C.345	m³/h	72,0	59,6	52,2	35,0	28,8	9,7																						
VM/T 80/4/125 C.341	m³/h	54,0	32,0	7,2																									
VM/T 80/4/125 C.342	m³/h	67,7	47,0	25,2																									
VT 80/4/152 C.344	m³/h	101	76,3	52,2	28,8	4,3																							
VT 80/4/152 C.345	m³/h	115	94,5	73,4	52,0	28,8	7,2																						
VT 100/4/152 C.348	m³/h	74,0	32,4																										
VT 100/4/152 C.349	m³/h	97,0	61,9	28,8																									
VT 100/4/152 C.350	m³/h	115	86,4	57,6	31,3																								
VT 100/4/173 C.355	m³/h	130	110	86,4	57,6	28,8																							
VT 100/4/173 C.356	m³/h	144	126	108	90,8	72,0	50,0	28,8																					
VT 100/4/173 C.358	m³/h	166	155	135	117	100	81,6	62,4	38,4	14,4																			
VT 100/4/200 C.362	m³/h					150	130	108	86,4	57,6	21,6																		
VT 100/4/200 C.363	m³/h					195	177	157	136	112	86,4	50,4																	
VT 100/4/240 C.370	m³/h									138	117	94,0	66,0	36,0															
VT 100/4/240 C.375	m³/h									144	126	108	81,3	54,0	21,6														
VT 100/4/240 C.380	m³/h									194	170	144	122	92,5	63,3	36,0													
VT 150/4/340 C.385	m³/h				396	347	288	242	196	144	90,0																		
VT 150/4/340 C.390	m³/h						415	360	324	288	243	204	160	108	36,0														
VT 150/4/340 C.395	m³/h									432	396	334	288	259	216	180	136	72,0											

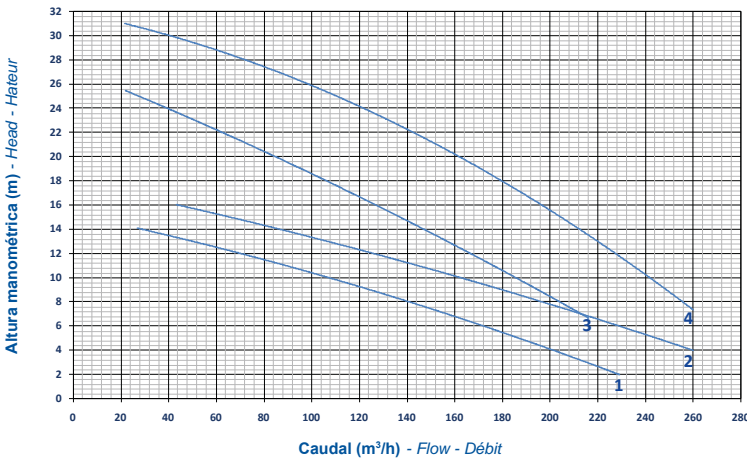
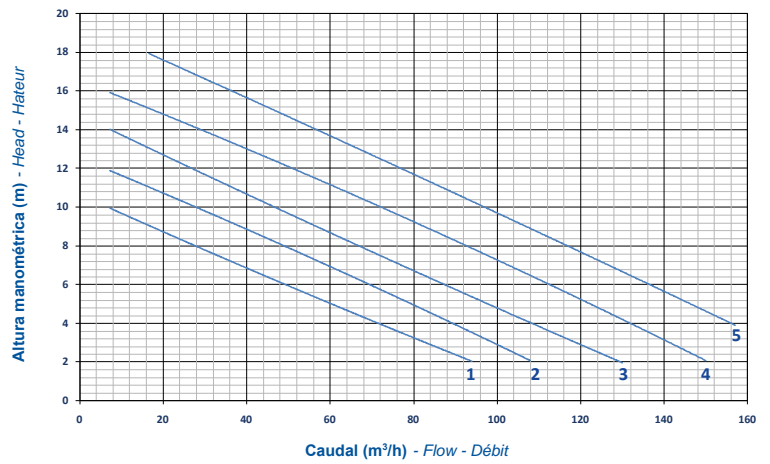


**AT 80 (1.450 rpm)**

- 1 - AM/AT 80/4/125 C.242
- 2 - AT 80/4/152 c.244
- 3 - AT 80/4/152 c.245

**AT 100 (1.450 rpm)**

- 1 - AT 100/4/152 C.243
- 2 - AT 100/4/152 C.244
- 3 - AT 100/4/152 C.245
- 4 - AT 100/4/173 C.255
- 5 - AT 100/4/173 C.256

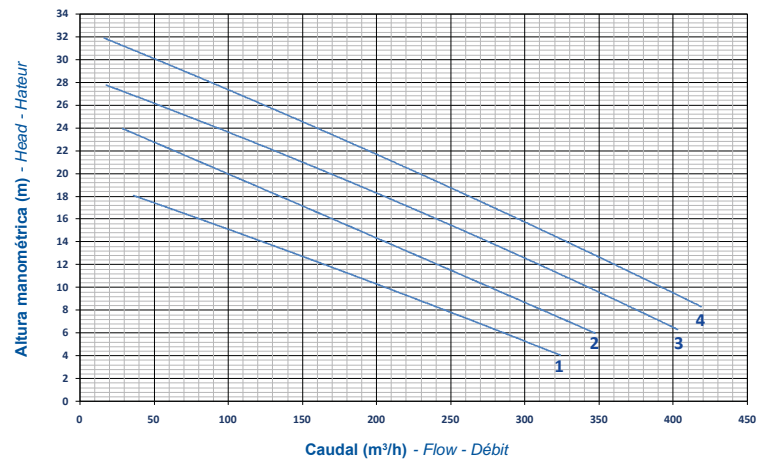


**AT 150 (1.450 rpm)**

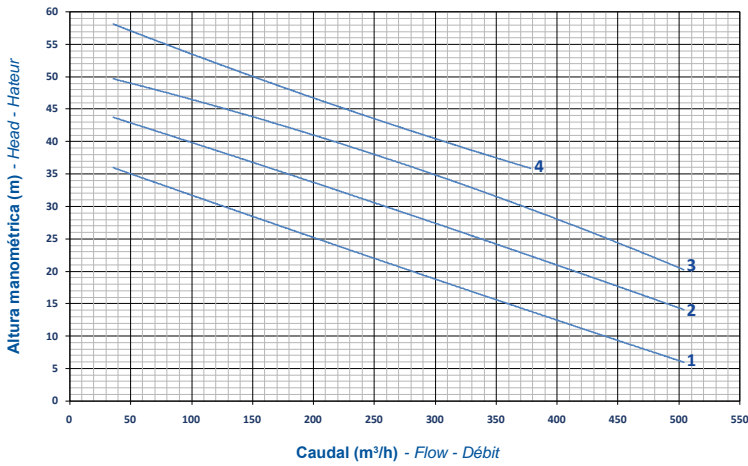
- 1 - AT 150/4/173 C.256
- 2 - AT 150/4/173 C.258
- 3 - AT 150/4/200 C.260
- 4 - AT 150/4/200 C.263

**AT 150 (1.450 rpm)**

- 1 - AT 150/4/200 C.264
- 2 - AT 150/4/200 C.265
- 3 - AT 150/4/240 C.275
- 4 - AT 150/4/240 C.280





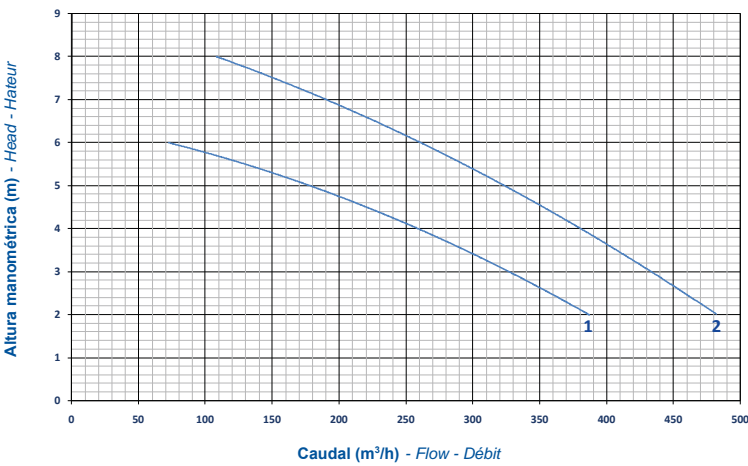
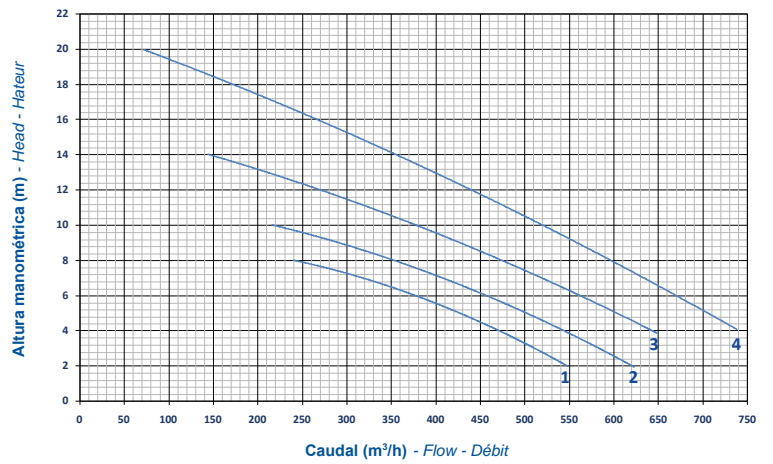


**AT 150 (1.450 rpm)**

- 1 - AT 150/4/340 C.285
- 2 - AT 150/4/340 C.290
- 3 - AT 150/4/340 C.295
- 4 - AT 150/4/340 C.300

**AT 200 (1.450 rpm)**

- 1 - AT 200/4/200 C.265
- 2 - AT 200/4/240 C.270
- 3 - AT 200/4/240 C.275
- 4 - AT 200/4/240 C.280

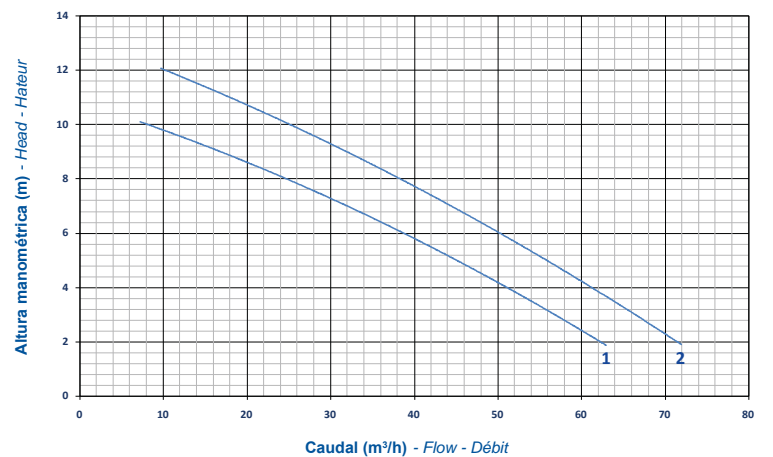


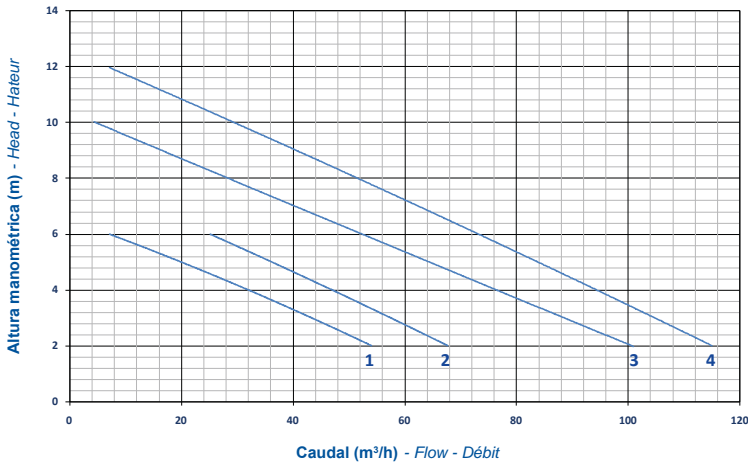
**AT 200 (960 rpm)**

- 1 - AT 200/6/240 C.275
- 2 - AT 200/6/240 C.280

**VT 65 (1.450 rpm)**

- 1 - VT 65/4/152 C.344
- 2 - VT 65/4/152 C.345



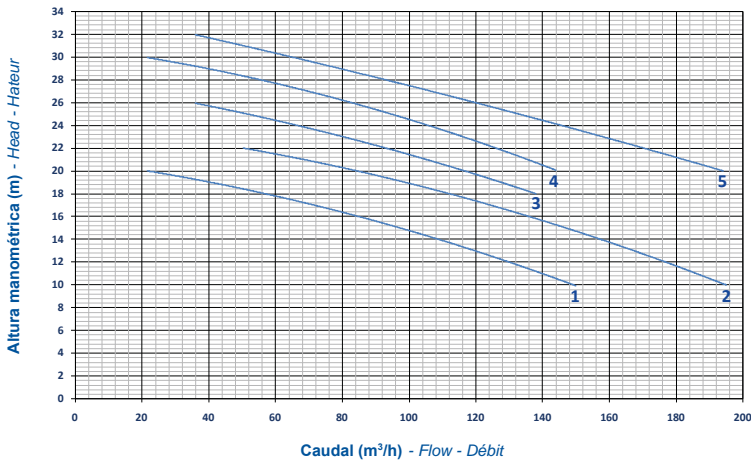
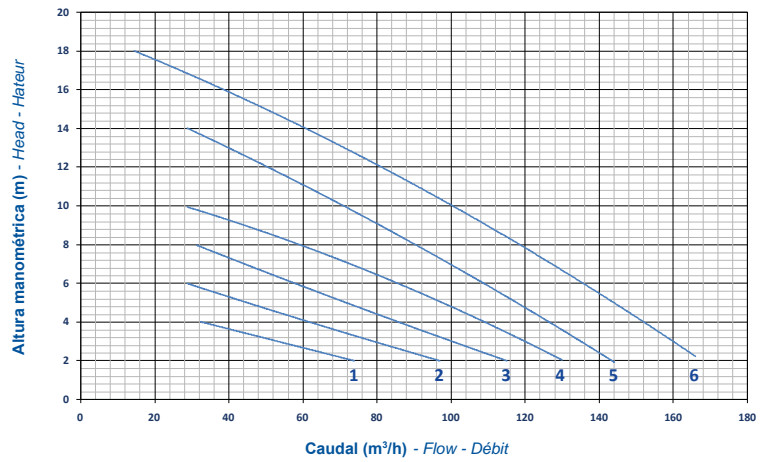


**VT 80 (1.450 rpm)**

- 1 - VT 80/4/125 C.341
- 2 - VT 80/4/125 C.342
- 3 - VT 80/4/152 C.344
- 4 - VT 80/4/152 C.345

**VT 100 (1.450 rpm)**

- 1 - VT 100/4/152 C.348
- 2 - VT 100/4/152 C.349
- 3 - VT 100/4/152 C.350
- 4 - VT 100/4/173 C.355
- 5 - VT 100/4/173 C.356
- 6 - VT 100/4/173 C.358

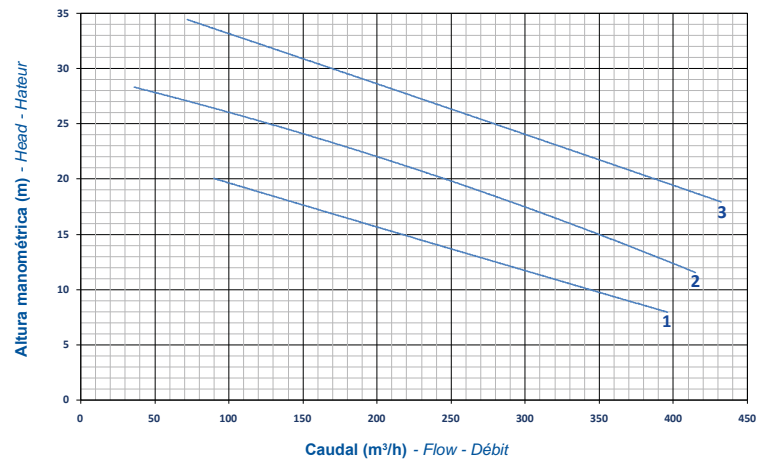


**VT 100 (1.450 rpm)**

- 1 - VT 100/4/200 C.362
- 2 - VT 100/4/200 C.363
- 3 - VT 100/4/240 C.370
- 4 - VT 100/4/240 C.375
- 5 - VT 100/4/240 C.380

**VT 150 (1.450 rpm)**

- 1 - VT 150/4/340 C.385
- 2 - VT 150/4/340 C.390
- 3 - VT 150/4/340 C.395

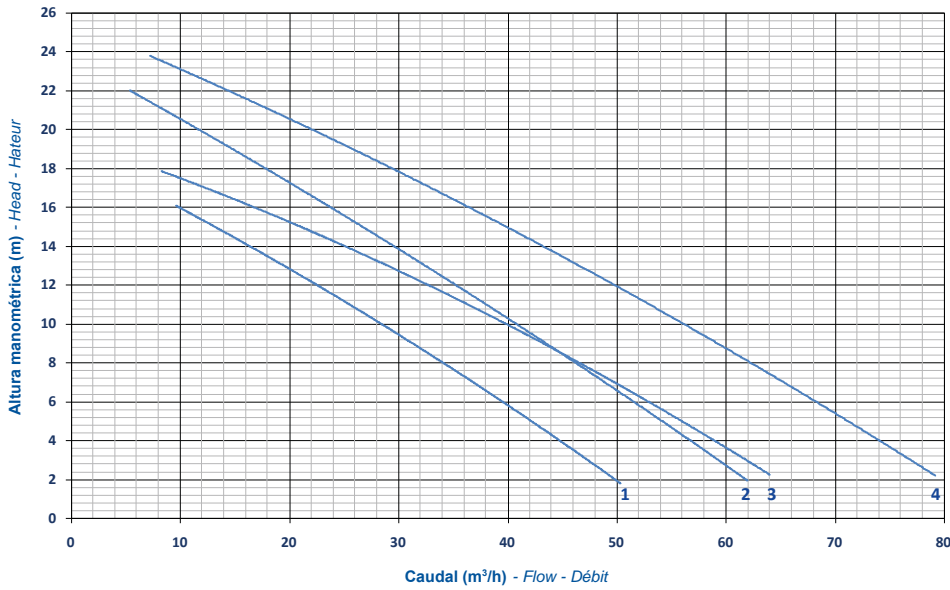


### CURVAS DE CAUDAL

#### Curves of flow - Courbes de débit

Modelo Model Modèle	Caudal Flow Débit	Altura manométrica (m) Height - Hateur																											
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	54	58	
AM/T 65/2/125 C.236	m³/h	50,4	44,3	39,0	34,0	28,8	23,2	16,3	9,6																				
AT 65/2/125 C.237	m³/h	62,0	56,8	51,7	46,2	41,0	34,5	30,0	24,4	18,0	11,7	5,4																	
AT 65/2/152 C.246	m³/h	64,0	59,4	53,3	46,8	40,0	32,4	24,8	16,7	8,3																			
AT 65/2/152 C.247	m³/h	79,2	74,0	68,4	62,9	56,3	50,4	43,2	36,0	28,8	21,6	14,4	7,2																
AT 80/2/152 C.246	m³/h	86,4	78,0	68,4	59,8	50,8	41,4	32,4	21,6	14,4	3,6																		
AT 80/2/152 C.247	m³/h	108	101	93,6	86,4	75,6	65,5	57,6	46,8	36,7	28,8	14,4	7,2																
AT 80/2/173 C.254	m³/h		122	115	105	97,2	86,4	79,2	69,1	57,6	48,8	39,2	28,8	14,4															
AT 80/2/173 C.257	m³/h		141	130	124	115	106	98	88	79,2	69,5	59,8	50,4	40,3	28,8	18,7													
AT 80/2/173 C.259	m³/h		158	151	143	134	126	115	108	100	90,0	81,0	72,0	61,5	52,5	43,2	31,7	21,6	10,8										
VM/T 65/2/125 C.336	m³/h	43,2	36,0	28,8	19,8	7,2																							
VT 65/2/125 C.337	m³/h	52,2	49,0	41,6	33,5	24,8	15,6	7,2																					
VT 65/2/152 C.346	m³/h	58,7	54,1	49,1	43,7	37,8	31,3	23,4	14,4	3,6																			
VT 65/2/152 C.347	m³/h	68,4	63,7	58,7	54,0	48,8	43,2	36,0	28,8	21,6	14,4	3,6																	
VT 80/2/152 C.346	m³/h	74,0	66,6	59,4	51,4	43,2	36,0	26,4	14,4																				
VT 80/2/152 C.347	m³/h	86,4	80,6	74,9	68,4	61,2	54,0	46,8	38,4	30,6	21,6	9,6																	
VT 80/2/173 C.354	m³/h	115	104	99,0	82,8	72,0	60,5	48,2	36,0	22,3	7,2																		
VT 80/2/173 C.357	m³/h		126	115	106	96,1	86,4	73,8	62,6	50,4	38,5	24,8	10,8																
VT 80/2/173 C.359	m³/h		152	142	132	121	110	98,6	86,4	74,2	62,3	49,7	36,4	22,7	7,2														
HM/T 50/2/125 C.500	m³/h	28,8	25,9	23,0	20,0	16,9	13,7	10,8	7,2	3,6																			
HT 50/2/125 C.501	m³/h	32,4	31,0	29,3	27,2	24,6	22,2	19,3	16,4	13,3	10,0	7,2	3,6																
HT 65/2/152 C.502	m³/h		32,4	30,6	28,3	26,3	23,4	20,5	17,3	13,7	10,8	8,3	5,4	3,0															
HT 65/2/152 C.503	m³/h		38,2	37,0	35,6	33,8	32,5	30,6	28,8	26,6	24,1	21,9	19,0	17,3	14,2	11,5	9,0	6,1	3,8										
HT 65/2/173 C.504	m³/h			51,5	49,3	46,4	44,1	41,8	38,9	36,0	33,8	30,3	27,0	24,9	21,6	18,8	16,2	13,0	10,0	6,8	2,5								
HT 65/2/173 C.505	m³/h			63,0	61,2	59,0	57,6	54,4	52,2	49,8	47,3	45,0	42,0	39,6	37,1	34,0	31,0	27,7	24,8	21,2	18,0	14,8	10,8	7,2					

Modelo Model Modèle	Caudal Flow Débit	Altura manométrica (m) Height - Hateur																											
		6	8	12	14	16	18	20	22	26	30	34	36	38	40	44	48	50	52	54	58	62	64	68	72	76	80		
ATH 80/2/120	m³/h	191	178	162	151	145	133	123	112	93,6	72	44,3	32,4	18															
ATH 80/2/150	m³/h		216	203	194	184	176	168	159	139	117	95,4	84,6	72	61,2	36	12,6												
ATH 80/2/200	m³/h							194	182	163	144	123	113	104	90	70,2	43,2	32	21,6										
ATH 80/2/250	m³/h							216	207	190	170	151	140	130	119	97	72	62	50,4	38,9	14,4								
ATH 80/2/300	m³/h								230	213	194	176	167	158	148	128	107	94,5	86,4	75,6	50,4	27,2							
ATH 100/2/120	m³/h	187	177	155	144	131	120	108	95	72	46	21,6																	
ATH 100/2/150	m³/h		222	202	189	178	167	158	146	121	98,7	78,1	65,5	54	43,2	21,6													
ATH 100/2/200	m³/h							194	184	161	137	115	103	91,8	79,2	55,8	32,4	21,6											
ATH 100/2/250	m³/h							230	221	198	175	151	141	129	117	94	70,6	58,3	46,8	34,2	10,8								
ATH 100/2/350	m³/h									216	194	176	167	158	149	131	108	100	90	80,6	59,4	39,6	28,8						
ATH 100/2/400	m³/h											212	202	192	183	164	146	137	126	117	97,9	75,6	66,6	47,2	23,5				
ATH 100/2/420	m³/h															198	179	170	161	151	132	111	102	82,5	63	42,2	21,6		
VTH 80/2/120	m³/h				118	110	101	91,4	79,9	55,8	21,6																		
VTH 80/2/150	m³/h				146	139	130	122	101	78,8	50,4	36	14,4																
VTH 80/2/200	m³/h									140	122	103	92,5	79,2	65,9	36													
VTH 80/2/250	m³/h										155	139	130	120	108	86,4	53,3	36,0	14,4										
VTH 100/2/150	m³/h		142	113	95,0	79,2	50,4	39,0	19,0																				
VTH 100/2/200	m³/h			151	136	125	112	98,8	86,4	50,4	14,4																		
VTH 100/2/250	m³/h					151	144	132	110	72,0	31,0	10,8																	
VTH 100/2/300	m³/h								155	129	93,6	72,0	55,0	36,0															
VTH 100/2/350	m³/h										144	130	108	93,6	59,0	19,2													
VTH 100/2/400	m³/h													144	115	81,6	64,8	50,4	28,8										
VTH 100/2/400-1	m³/h																127	113	95,0	57,6	19,2								
VTH 100/2/400-2	m³/h																					86,4	61,2	14,4					

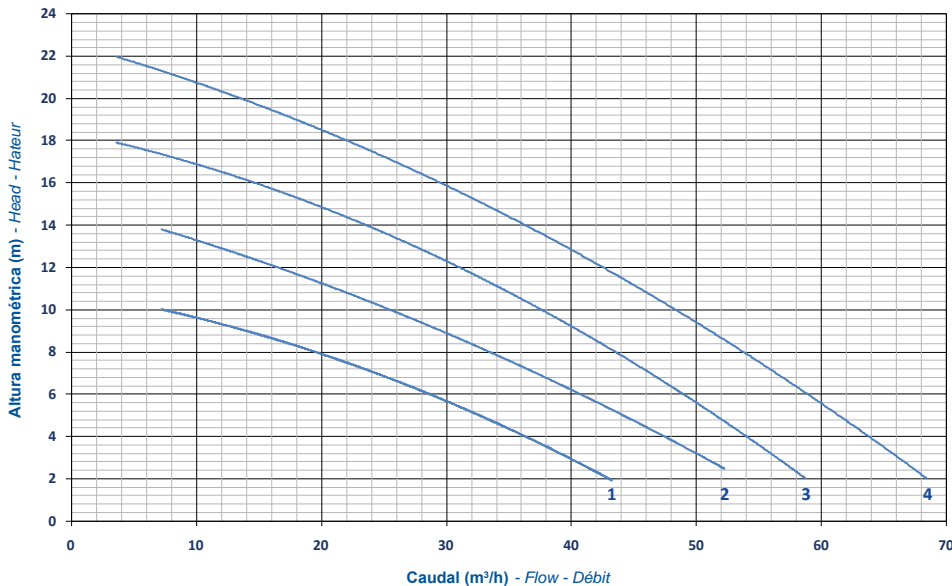
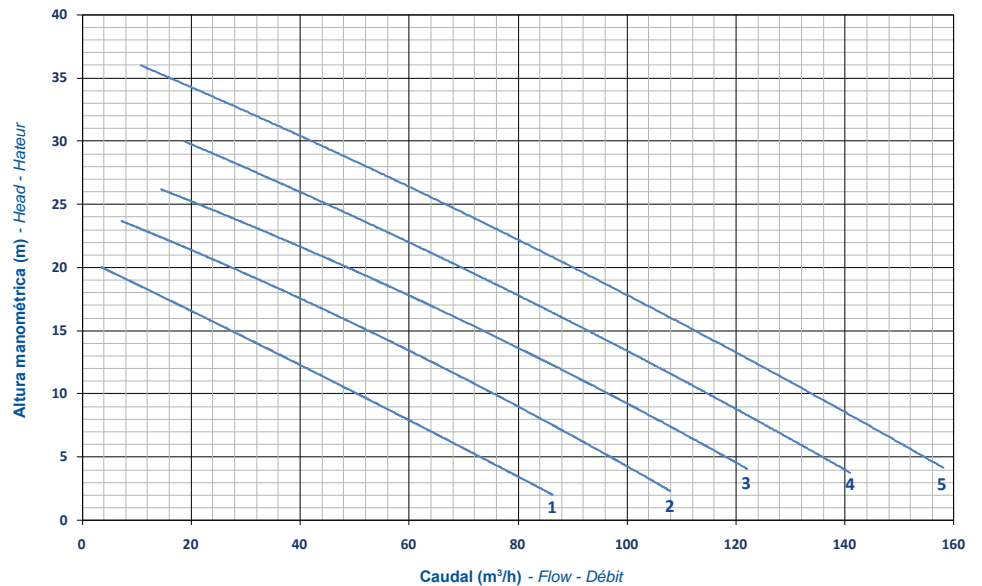


**AT 65 (2.850 rpm)**

- 1 - AM-AT 65/2/125 C.236
- 2 - AT 65/2/125 C.237
- 3 - AT 65/2/152 C.246
- 4 - AT 65/2/152 C.247

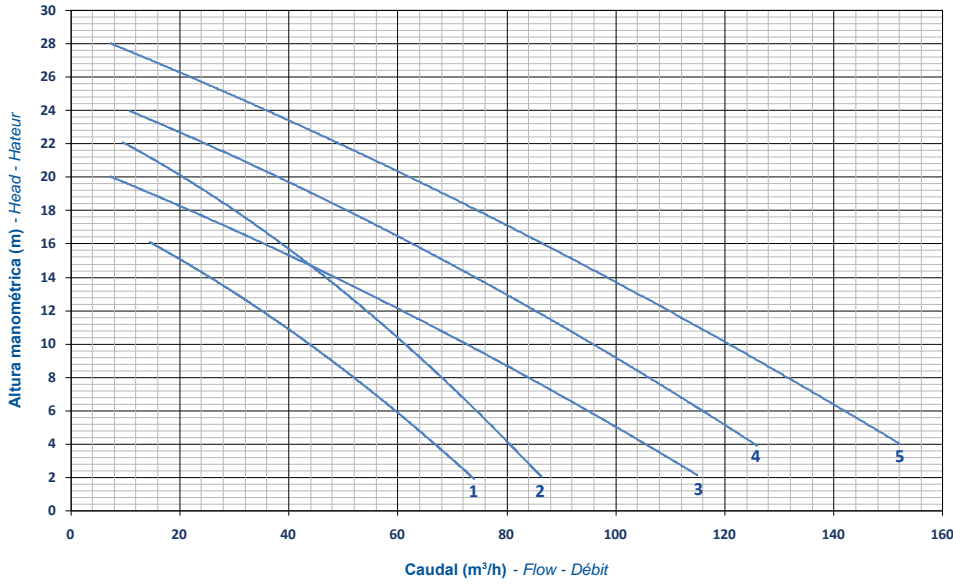
**AT 80 (2.850 rpm)**

- 1 - AT 80/2/152 C.246
- 2 - AT 80/2/152 C.247
- 3 - AT 80/2/173 C.254
- 4 - AT 80/2/173 C.257
- 5 - AT 80/2/173 C.259



**VT 65 (2.850 rpm)**

- 1 - VM-VT 65/2/125 C.336
- 2 - VT 65/2/125 C.337
- 3 - VT 65/2/152 C.346
- 4 - VT 65/2/152 C.347

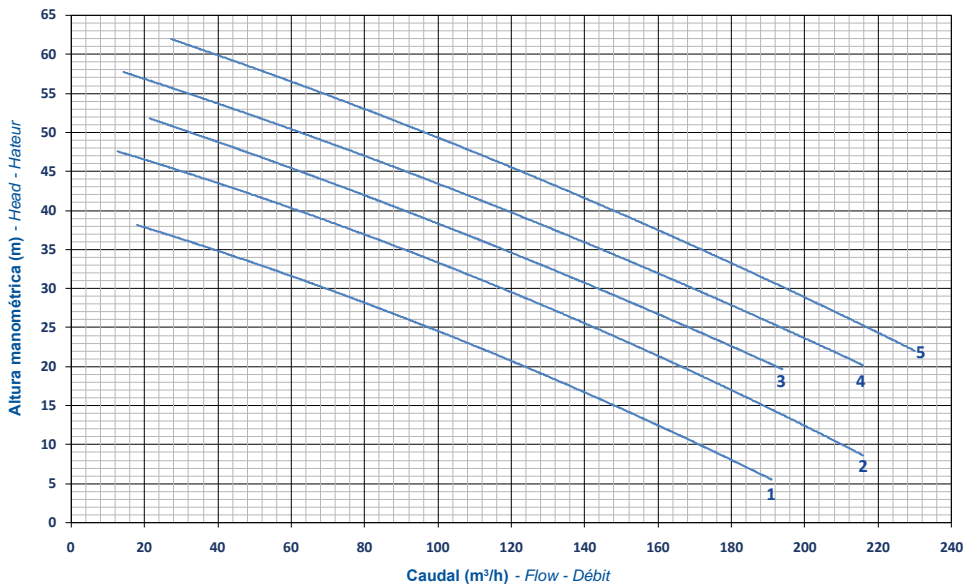
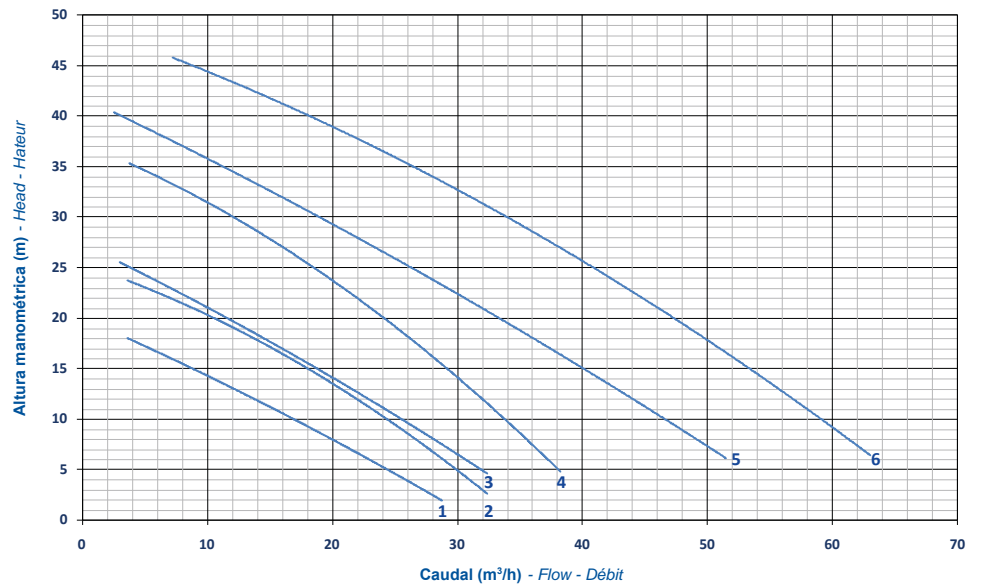


**VT 80 (2.850 rpm)**

- 1 - VT 80/2/152 C.346
- 2 - VT 80/2/152 C.347
- 3 - VT 80/2/173 C.354
- 4 - VT 80/2/173 C.357
- 5 - VT 80/2/173 C.359

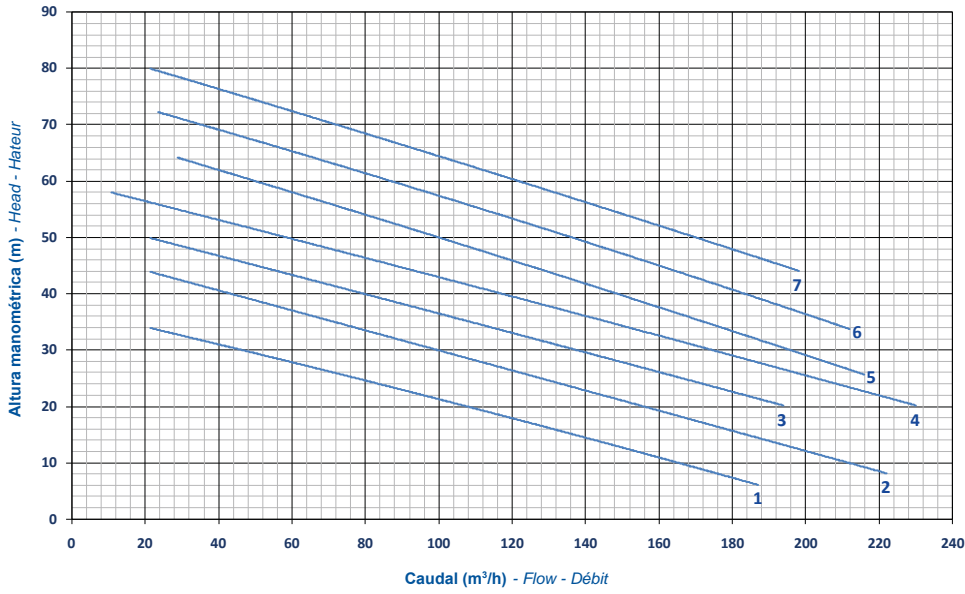
**HT 50-65 (2.850 rpm)**

- 1 - HM-HT 50/2/125 C.500
- 2 - HT 50/2/125 C.501
- 3 - HT 65/2/152 C.502
- 4 - HT 65/2/152 C.503
- 5 - HT 65/2/173 C.504
- 6 - HT 65/2/173 C.505



**ATH 80 (2.850 rpm)**

- 1 - ATH 80/2/125
- 2 - ATH 80/2/150
- 3 - ATH 80/2/200
- 4 - ATH 80/2/250
- 5 - ATH 80/2/300

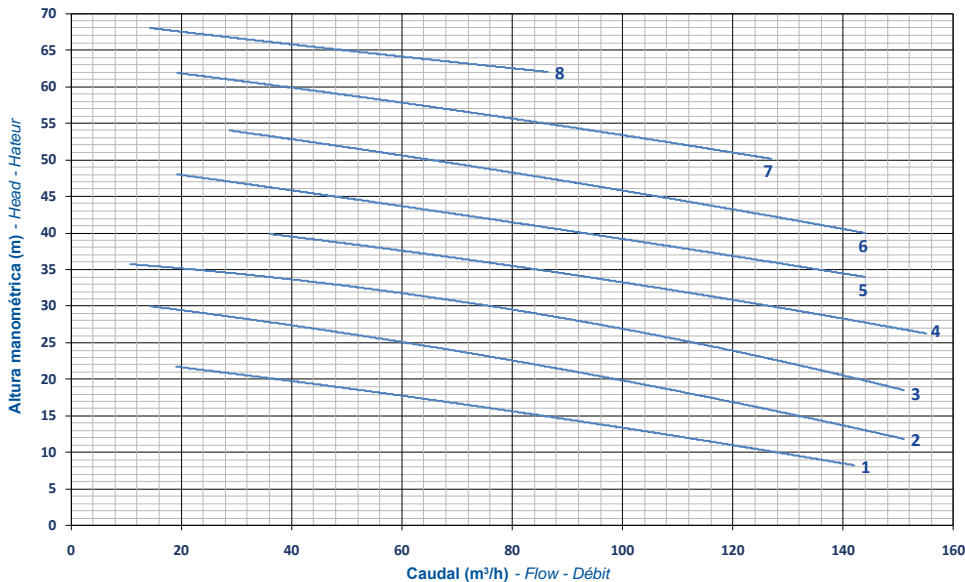
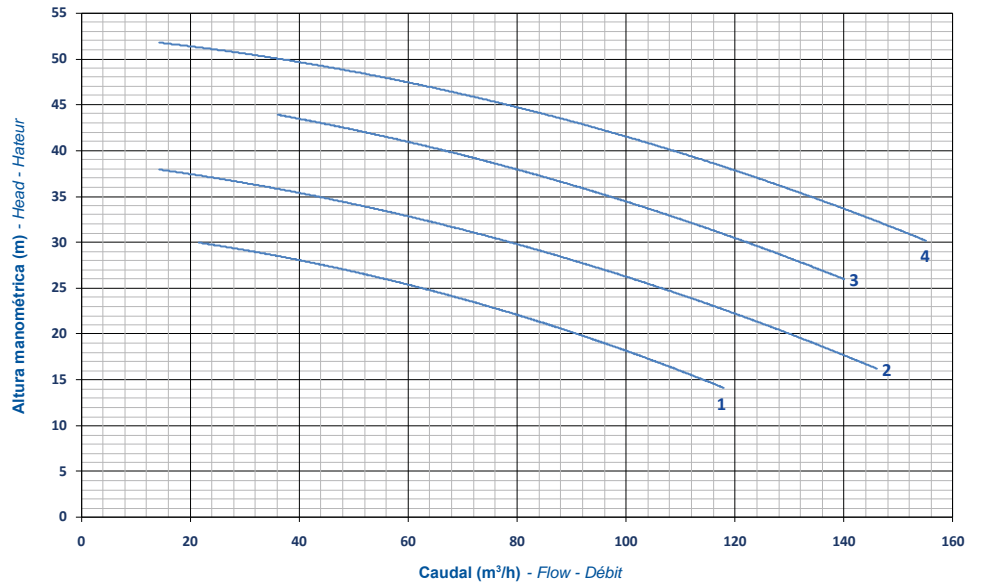


**ATH 100 (2.850 rpm)**

- 1 - ATH 100/2/120
- 2 - ATH 100/2/150
- 3 - ATH 100/2/200
- 4 - ATH 100/2/250
- 5 - ATH 100/2/350
- 6 - ATH 100/2/400
- 7 - ATH 100/2/420

**VTH 80 (2.850 rpm)**

- 1 - VTH 80/2/120
- 2 - VTH 80/2/150
- 3 - VTH 80/2/200
- 4 - VTH 80/2/250



**VTH 100 (2.850 rpm)**

- 1 - VTH 100/2/150
- 2 - VTH 100/2/200
- 3 - VTH 100/2/250
- 4 - VTH 100/2/300
- 5 - VTH 100/2/350
- 6 - VTH 100/2/400
- 7 - VTH 100/2/400-1
- 8 - VTH 100/2/400-2