

FVH

n≈3500rpm

Horizontal multistage pump
Bomba multietapa horizontal
Pompe multicellulaire horizontale
Горизонтальный многоступенчатый насос



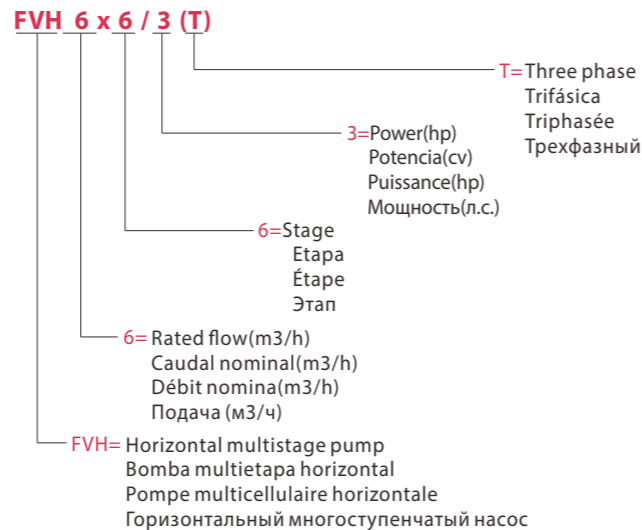
DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ

- ◆ New design noiseless, plastic impeller multistage pump.
 - ◆ Ensuring durability and easy in operation.
 - ◆ A wide range of products will meet every requirement.
 - ◆ YE3 high efficient motor, with protection IP55 class F.
 - ◆ Impeller in techno-polimer.
 - ◆ Suction and discharge port in cast iron G20 thread.
 - ◆ Quality bearing, wear resistance mechanical seal.
 - ◆ Liquid temperature between -10°C and +80°C.
- ◆ Nuevo diseño silencioso, bomba multietapa con impulsor plástico.
 - ◆ Asegurando durabilidad y fácil operación.
 - ◆ Una amplia gama de productos satisfará todos los requisitos.
 - ◆ Motor de alta eficiencia YE3, con protección IP55 clase F.
 - ◆ Impulsor en tecnopolímero.
 - ◆ Puerto de succión y descarga en rosca G20 de hierro fundido.
 - ◆ Rodamiento de calidad y cierre mecánico personalizado.
 - ◆ Temperatura del líquido entre -10 °C y + 80 °C.
- ◆ Pompe multicellulaire à turbine en plastique silencieuse de nouvelle.
 - ◆ Assurer la durabilité et facile à utiliser.
 - ◆ Une large gamme de produits répondra à toutes les exigences.
 - ◆ Moteur haute efficacité YE3, avec protection IP55 classe F.
 - ◆ Turbine en techno-polimer.
 - ◆ Orifice d'aspiration et de refoulement en filetage G20 fonte.
 - ◆ Roulement qualité, joint mécanique résistance à l'usure.
 - ◆ Température du liquide entre -10°C et + 80°C.
- ◆ Бесшумный многоступенчатый насос с пластиковым рабочим колесом.
 - ◆ Обеспечение долговечности и простоты в эксплуатации.
 - ◆ Широкий ассортимент продукции удовлетворит любые требования.
 - ◆ Высокоэффективный двигатель YE3 с классом защиты IP55 F.
 - ◆ Рабочее колесо из технополимера.
 - ◆ Всасывающий и нагнетательный патрубки с чугунной резьбой G20.
 - ◆ Качественный подшипник, износостойкое механическое уплотнение.
 - ◆ Температура жидкости от -10°C до +80°C.

APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS/ПРИЛОЖЕНИЯ

- ◆ The high efficiency and noiseless operation which allows these pumps to be used in conditions households, irrigation, car washes, fire protection systems, air conditioning and lifting installations water pressure in the network.
- ◆ La alta eficiencia y el funcionamiento silencioso que permite que estas bombas se utilicen en hogares, riego, lavado de autos, sistemas de protección contra incendios, aire acondicionado e instalaciones de elevación de agua.
- ◆ Le rendement élevé et le fonctionnement silencieux qui permettent à ces pompes d'être utilisées dans des conditions domestiques, d'irrigation, de lave-autos, de systèmes de protection contre l'incendie.
- ◆ Высокий КПД и бесшумность работы позволяют использовать эти насосы в условиях бытового, поливного, автомоек, противопожарных установок, установок кондиционирования и подъема давления воды в сети.

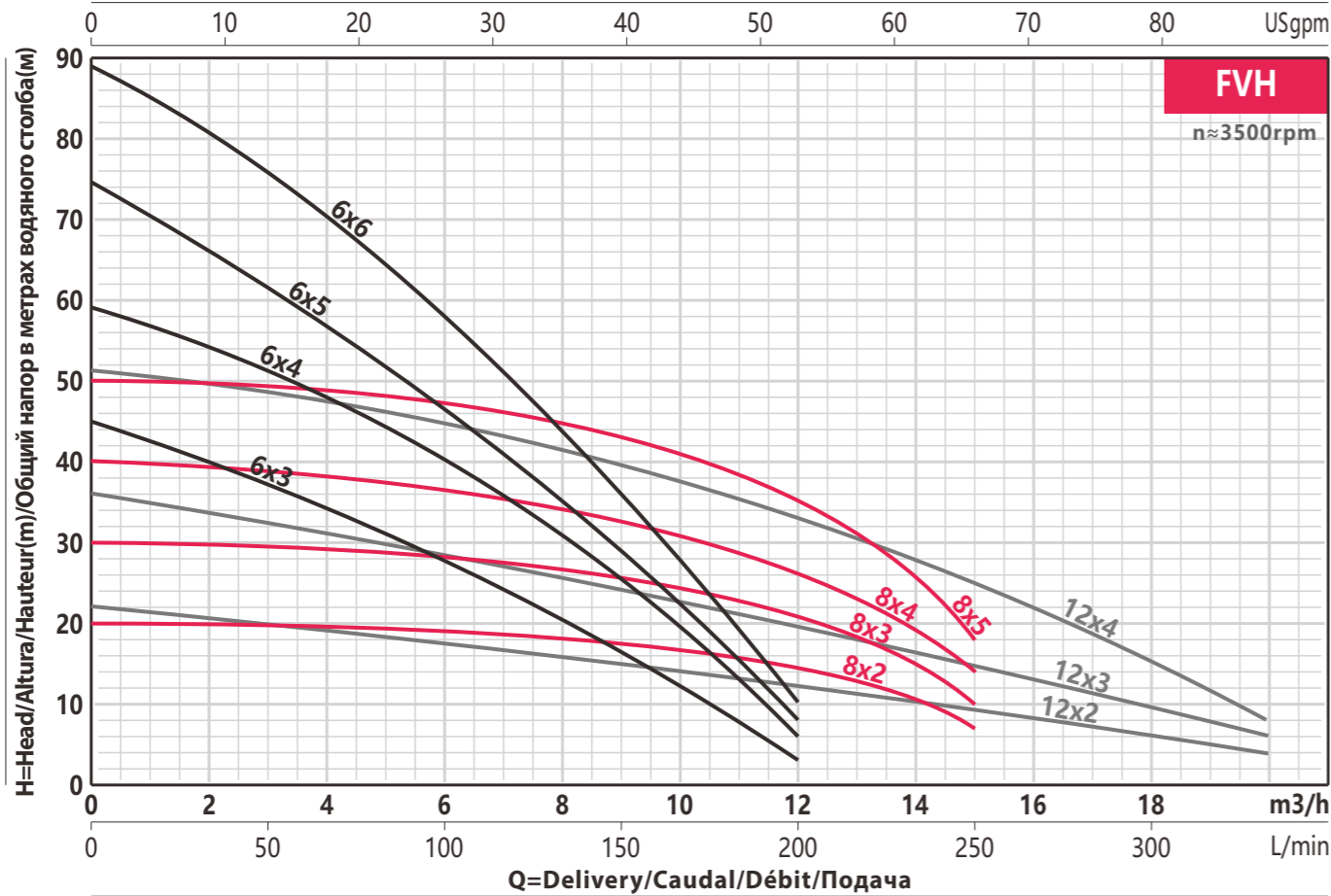
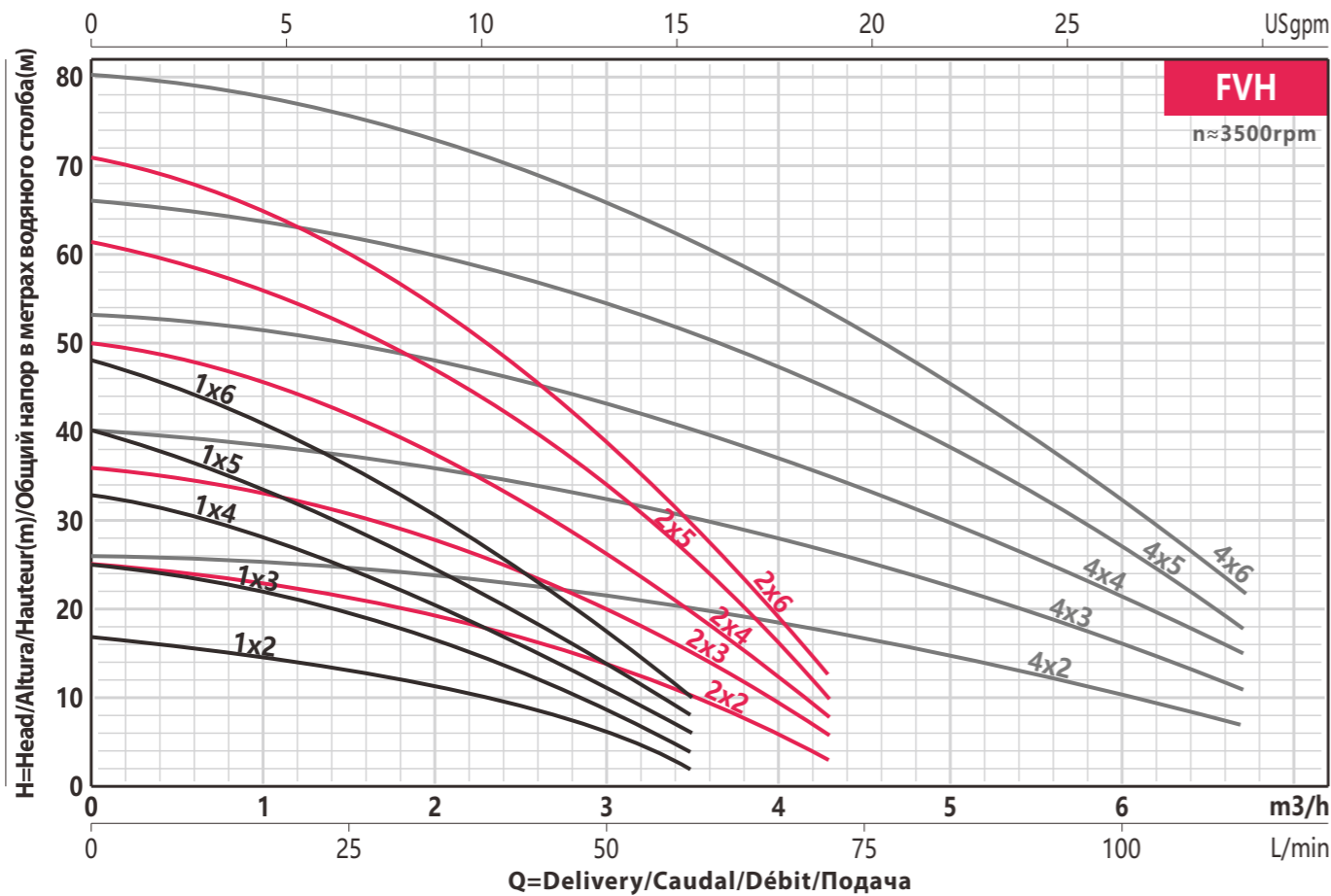
MODEL CODE/CÓDIGO MODELO/CODE MODÈLE/КОД МОДЕЛИ



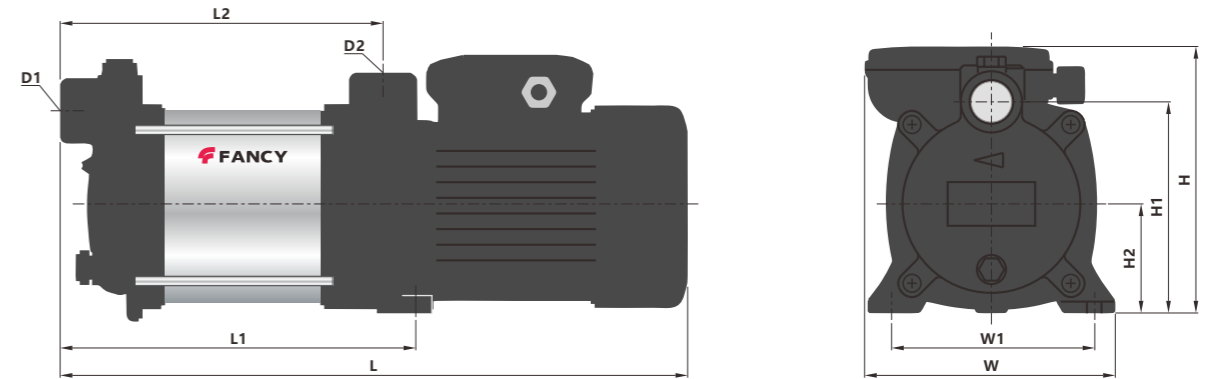
TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

60Hz n≈3500l/min

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DN mm	Power Potencia Puissance Мощность		380V Amp.	Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача																		
		kw	hp		GPM	3	4	9	13	15	18	19	22	26	30	35	44	53	66	79	88		
		l/min	m ³ /h		0	10	17	33	50	58	67	72	83	100	112	133	167	200	250	300	333		
					H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м)																		
FVH1x2/0.3(T)	25x25	0.25	0.33	0.7	17	16	15	11	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH1x3/0.3(T)	25x25	0.25	0.33	0.7	25	24	22	16	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH1x4/0.5(T)	25x25	0.37	0.5	1	33	30	28	20	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH1x5/0.5(T)	25x25	0.37	0.5	1	40	36	33	24	14	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH1x6/0.7(T)	25x25	0.55	0.75	1.4	48	44	41	30	18	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH2x2/0.5(T)	25x25	0.37	0.5	1	25	24	23	19	14	10	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH2x3/0.7(T)	25x25	0.55	0.75	1.4	36	34	33	28	20	15	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH2x4/1(T)	25x25	0.75	1	1.8	50	48	46	38	26	19	12	8	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH2x5/1.3(T)	25x25	1	1.3	2.4	61	58	56	47	34	26	16	10	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH2x6/1.3(T)	25x25	1	1.3	2.4	71	68	65	54	39	30	19	13	-	-	-	-	-	-	-	-			
FVH4x2/0.7(T)	25x25	0.55	0.75	1.4	26	26	26	24	22	20	18	18	15	10	7	-	-	-	-	-			
FVH4x3/1(T)	25x25	0.75	1	1.8	40	39	38	36	32	30	28	27	22	16	11	-	-	-	-	-			
FVH4x4/1.3(T)	25x25	1	1.3	2.4	53	52	52	48	43	40	37	35	30	22	15	-	-	-	-	-			
FVH4x5/2(T)	25x25	1.5	2	3.5	66	65	64	60	54	51	47	45	38	27	18	-	-	-	-	-			
FVH4x6/2(T)	25x25	1.5	2	3.5	80	79	78	73	66	62	56	53	45	32	22	-	-	-	-	-			
FVH6x3/1.5(T)	32x32	1.1	1.5	2.6	45	-	-	-	-	-	34	33	31	28	25	20	12	3	-	-			
FVH6x4/2(T)	32x32	1.5	2	3.5	59	-	-	-	-	-	48	47	44	40	37	31	20	6	-	-			
FVH6x5/2.5(T)	32x32	1.85	2.5	4.1	75	-	-	-	-	-	57	55	52	47	42	35	22	8	-	-			
FVH6x6/3(T)	32x32	2.2	3	4.9	89	-	-	-	-	-	70	68	64	58	53	44	28	10	-	-			
FVH8x2/1.5(T)	40x32	1.1	1.5	2.6	20	-	-	-	-	-	-	-	19	19	19	18	17	14	7	-			
FVH8x3/1.5(T)	40x32	1.1	1.5	2.6	30	-	-	-	-	-	-	-	29	28	28	27	24	21	10	-			
FVH8x4/2(T)	40x32	1.5	2	3.55	40	-	-	-	-	-	-	-	38	36	36	34	31	26	14	-			
FVH8x5/3(T)	40x32	2.2	3	4.9	50	-	-	-	-	-	-	-	48	47	46	45	41	35	18	-			
FVH12x2/1.5(T)	40x32	1.1	1.5	2.6	22	-	-	-	-	-	-	-	18	18	17	16	14	12	9	6	4		
FVH12x3/2(T)	40x32	1.5	2	3.5	36	-	-	-	-	-	-	-	30	28	27	26	23	20	15	10	6		
FVH12x4/3(T)	40x32	2.2	3	4.9	51	-	-	-	-	-	-	-	46	45	43	42	38	33	25	15	8		



DIMENSIONS AND N.W./DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS/РАЗМЕРЫ И ВЕС



MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DIMENSIONS/DIMENSIONES DIMENSIONS/РАЗМЕРЫ mm												NW Kg
	D1	D2	L	L1	L2	W1	H1	H2	1-ph		3-ph		
T for 3ph									W	H	W	H	
FVH1x2/0.3(T)	25	25	338	164	137	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH1x3/0.3(T)	25	25	362	188	161	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH1x4/0.5(T)	25	25	386	212	185	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH1x5/0.5(T)	25	25	410	236	209	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH1x6/0.7(T)	25	25	434	260	233	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH2x2/0.5(T)	25	25	338	164	137	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH2x3/0.7(T)	25	25	362	188	161	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH2x4/1(T)	25	25	407	212	185	141	145	75	172	181	170	180	-
FVH2x5/1.3(T)	25	25	431	236	209	141	145	75	172	190	170	180	-
FVH2x6/1.3(T)	25	25	455	260	233	141	145	75	172	190	170	180	-
FVH4x2/0.7(T)	25	25	338	164	137	141	145	75	172	180	170	180	-
FVH4x3/1(T)	25	25	383	188	161	141	145	75	172	181	170	180	-
FVH4x4/1.3(T)	25	25	407	212	185	141	145	75	172	181	170	180	-
FVH4x5/2(T)	25	25	465	240	215	120.5	155	85	169	210	170	190	-
FVH4x6/2(T)	25	25	489	264	239	120.5	155	85	169	210	170	190	-
FVH6x3/1.5(T)	32	32	434	198	173	120.5	158	85	177	199	170	198	-
FVH6x4/2(T)	32	32	462	226	201	120.5	158	85	177	210	170	198	-
FVH6x5/2.5(T)	32	32	490	254	229	120.5	158	85	-	-	152	198	-
FVH6x6/3(T)	32	32	518	282	257	120.5	158	85	-	-	152	198	-
FVH8x2/1.5(T)	40	32	427	201	167	120.5	158	85	177	199	152	189	-
FVH8x3/1.5(T)	40	32	466	240	206	120.5	158	85	177	199	152	189	-
FVH8x4/2(T)	40	32	505	279	245	120.5	158	85	177	210	152	189	-
FVH8x5/3(T)	40	32	544	318	284	120.5	158	85	-	-	152	189	-
FVH12x2/1.5(T)	40	32	427	201	167	120.5	158	85	177	199	152	189	-
FVH12x3/2(T)	40	32	466	240	206	120.5	158	85	177	210	152	189	-
FVH12x4/3(T)	40	32	505	279	245	120.5	158	85	-	-	152	189	-