

Línea Residencial - VELOCIDAD FIJA

Grupos de presión

Grupos de presión domésticos con 1 bomba

Grupos de presión, muy silenciosos destinados a satisfacer las demandas, bien del sector doméstico (suministro automático de agua a viviendas unifamiliares, riego por aspersión, etc.), o bien a cualquier otro tipo de necesidad cuyo caudal o presión no sobrepasen los valores indicados en las tablas de características de los mismos. Distribución de agua a presión a partir de un depósito en aspiración o en carga. Suministro de agua a redes que carezcan de presión suficiente. Mínima acumulación.



Alta versatilidad



Pequeñas dimensiones



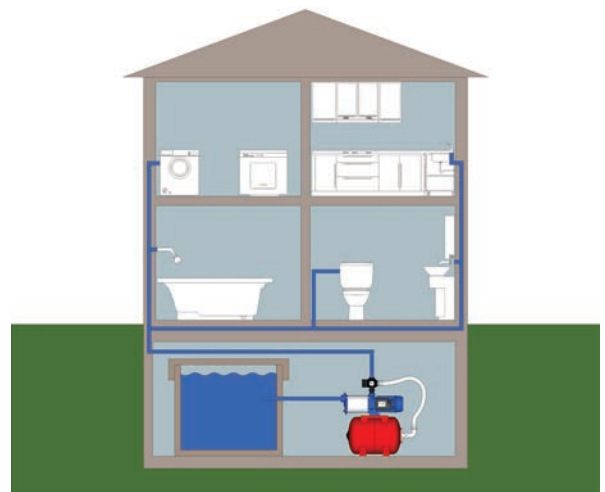
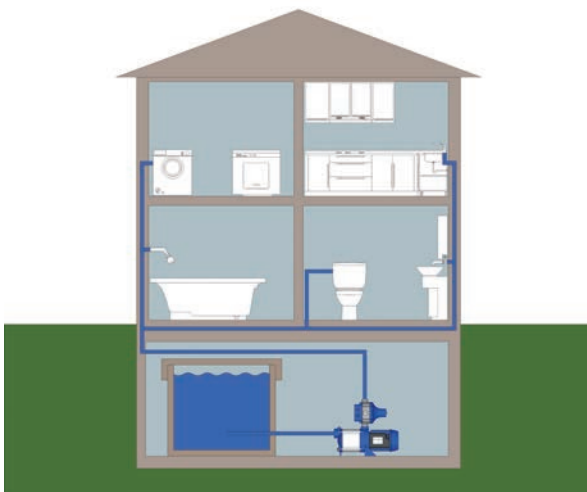
Composición

Bomba	Bombas en Ac. Inoxidable AISI 304 o Hierro fundido.
Depósito	Depósito acumulador en acero inoxidable o chapa de acero con membrana recambiable para agua potable o regulador electrónico de presión.
Regulación	Ajustable en los modelos provistos con presostato.
Conexión	Directa, rácor de varias vías o tubo flexible de bomba/depósito, según modelo.
Cable	Cable eléctrico de conexión con enchufe tipo schuko.

Embalaje

Protección

Sistema de embalaje "Espuma en Bolsa", tremendamente compacto y que permite la máxima protección durante el transporte, almacenaje y en cualquier manipulación.



DIFERENTES EJECUCIONES

Automáticos	Grupos hidroneumáticos					
	Presión constante c/ Presur. elect. Presscomfort	Depósito chapa de acero			Depósito Acero Inox.	
		Esfera 24 l.	Cil. Horizontal c/patas 20 l.	Cil. Horizontal c/patas 50 l.	Cilíndrico vertical 20 l.	Cil. Horizontal c/patas 20 l.

Grupos de presión

Grupos de presión domésticos con 1 bomba



TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA, VIVIENDAS UNIFAMILIARES

Grupos de presión domésticos de 1 bomba

Tipo de vivienda	Edificio		G.P. COMPACT			G.P. CDX			G.P. 2CDX			G.P. JESX-JEX			G.P. AGA		
	Nº Plantas	Altura máx. (m)	COMPACT	CV	Presión máx. (bar)	CDX	CV	Presión máx. (bar)	2CDX	CV	Presión máx. (bar)	JESX-JEX	CV	Presión máx. (bar)	AGA	CV	Presión máx. (bar)
Sanitario + cocina (Tipo A)	1	6	A/8	0,8	4,6	70/05	0,5	2,2	-	-	-	80	0,8	4,1	0.60	0,6	4
	2	9	A/8	0,8	4,6	70/07	0,7	3	-	-	-	80	0,8	4,1	0.60	0,6	4
	3	12	A/8	0,8	4,6	70/07	0,7	3	-	-	-	80	0,8	4,1	0.75	0,75	4,6
	4(*)	15	A/8	0,8	4,6	120/20	2	4	70/10	1	4	80	0,8	4,1	0.75	0,75	4,6
Aseo + cocina (Tipo B)	1	6	A/8	0,8	4,6	70/05	0,5	2,2	-	-	-	80	0,8	4,1	0.60	0,6	4
	2	9	A/8	0,8	4,6	70/07	0,7	3	-	-	-	80	0,8	4,1	0.75	0,75	4,6
	3	12	A/8	0,8	4,6	90/10	1	3,2	-	-	-	80	0,8	4,1	0.75	0,75	4,6
	4(*)	15	A/8	0,8	4,6	120/20	2	4	70/10	1	4	100	1	4,5	1.00	1	5
Baño + cocina (Tipo C)	1	6	A/8	0,8	4,6	70/07	0,7	3	70/10	1	4	100	1	4,5	1.00	1	5
	2	9	A/8	0,8	4,6	70/07	0,7	3	70/10	1	4	120	1,2	5	1.50	1,5	5,1
	3	12	A/8	0,8	4,6	90/10	1	3,2	70/10	1	4	150	1,5	5,9	1.50	1,5	5,1
	4(*)	15	A/10	1	6,1	120/20	2	4	70/12	1,2	4,8	150	1,5	5,9	1.50	1,5	5,1
2 baños + cocina (Tipo D)	1	6	A/8	0,8	4,6	70/07	0,7	3	70/10	1	4	120	1,2	5	1.50	1,5	5,1
	2	9	A/10	1	6,1	70/07	0,7	3	70/10	1	4	150	1,5	5,9	1.50	1,5	5,1
	3	12	A/10	1	6,1	120/12	1,2	3,2	70/12	1,2	4,8	150	1,5	5,9	1.50	1,5	5,1
	4(*)	15	B/15	1,5	10	120/20	2	4	70/15	1,5	5,6	-	-	-	2.00	2	6,2
3 baños + cocina (Tipo E)	1	6	A/10	1	6,1	70/07	0,7	3	70/10	1	4	150	1,5	5,9	1.50	1,5	5,1
	2	9	A/10	1	6,1	90/10	1	3,2	70/10	1	4	150	1,5	5,9	1.50	1,5	5,1
	3	12	B/15	1,5	10	120/12	1,2	3,2	70/15	1,5	5,6	-	-	-	2.00	2	6,2
	4(*)	15	B/15	1,5	10	120/20	2	4	70/15	1,5	5,6	-	-	-	2.00	2	6,2
TIPO DE GRUPO																	
CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO			Multietapa (Ver pág. 3)			Acero Inoxidable (Ver pág. 4)			Acero Inoxidable (Ver pág. 5)			Autoaspirante (Ac. Inox.) (Ver Pág. 6)			Autoaspirante (H. Fund.) (Ver pág. 7)		

(*) Sólo para versiones con PRESOSTATO + DEPÓSITO. No apto para ejecuciones con presurizadores electrónicos.

Línea Residencial - VELOCIDAD FIJA

Grupos de presión

Grupos de presión domésticos con 1 bomba

GRUPO DE PRESIÓN "COMPACT"

Uds. por pallet

G.P. "COMPACT" con regulador electrónico = 20 uds.


Ligero y fácilmente transportable



Práctico y fácil de usar



Posibilidad de instalarse en maquinaria para uso industrial



Estructura robusta



Baja sonoridad


TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA (G.P. "COMPACT")

l/min m³/h	Q=Caudal										
	10 0,6	20 1,2	30 1,8	40 2,4	50 3	60 3,6	70 4,2	80 4,8	90 5,4	100 6	110 6,6
	H=Altura manométrica total (m)										
15	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/8G	BM/12G	BM/12G	BM/12G	BM/12G
20	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/8G	BM/12G	BM/12G	BM/12G	BM/12G	BM/12G
25	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/6G	AM/8G	AM/10G	BM/12G	BM/12G	BM/12G	BM/12G	BM/15G
30	AM/6G	AM/6G	AM/8G	AM/8G	AM/10G	AM/10G	BM/12G	BM/12G	BM/12G	BM/15G	-
35	AM/8G	AM/8G	AM/8G	AM/10G	AM/10G	AM/10G	BM/12G	BM/12G	BM/15G	-	-
40	AM/8G	AM/8G	AM/10G	AM/10G	AM/10G	AM/12G	BM/15G	BM/15G	BM/15G	-	-
45	AM/10G	AM/10G	AM/10G	AM/10G	AM/12G	AM/12G	BM/15G	-	-	-	-
50	AM/12G	AM/10G	AM/10G	AM/12G	AM/12G	AM/15G	-	-	-	-	-
55	AM/12G	AM/10G	AM/12G	AM/12G	AM/15G	-	-	-	-	-	-
60	AM/12G	AM/12G	AM/12G	AM/15G	AM/15G	-	-	-	-	-	-
65	AM/12G	AM/12G	AM/15G	AM/15G	-	-	-	-	-	-	-
70	AM/12G	AM/15G	AM/15G	-	-	-	-	-	-	-	-
75	AM/15G	AM/15G	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABLA DE CARACTERÍSTICAS BOMBA "COMPACT"

Modelo Monofásico 230V 50Hz	kW	CV	Condensador µF	V _c	Inten. absor. (A) Monof.	Q=Caudal										
						l/min	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160
						m³/h	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6
						H=Altura manométrica total (m)										
COMPACT AM/6G	0,44	0,6	12,5	450	3,0	30,7	28,2	25,2	21,8	18	9	-	-	-	-	
COMPACT AM/8G	0,6	0,8	14	450	4	39,7	36,1	32	27,4	22,4	10,5	-	-	-	-	
COMPACT AM/10G	0,75	1	20	450	6	56,5	53	48,5	43,5	37,1	20	-	-	-	-	
COMPACT AM/12G	0,9	1,2	31,5	450	6,2	67,5	63,5	58,5	52,5	45	24	-	-	-	-	
COMPACT AM/15G	1,1	1,5	31,5	450	7,3	79	74,5	69	62,5	54	28	-	-	-	-	
COMPACT BM/12G	0,9	1,2	31,5	450	5,8	48	47,5	46	43,5	41,5	35,2	27,6	18	-	-	
COMPACT BM/15G	1,1	1,5	31,5	450	7,3	59	58	56	54	51,5	44,5	34,5	22	-	-	

G.P. domésticos "COMPACT"

Modelo de grupo	CV	Presión constante c/ presurizador electrónico WATERCONTROL	Presión constante c/ presurizador electrónico PRESSCOMFORT	Depósito chapa de acero			Depósito Acero Inoxidable	
				Esfera 24 l.	Cil. Horizontal con patas 20 l.	Cil. Horizontal con patas 50 l.	Cilíndrico Vertical 20 l.	Cil. Horizontal con patas 20 l.
COMPACT AM/6G	0,6	GP05104710	GP05103700	GP05103425	GP05103520	GP05103550	GP05103320	GP05103220
COMPACT AM/8G	0,8	GP05105710	GP05105700	GP05105425	GP05105520	GP05105550	GP05105320	GP05105220
COMPACT AM/10G	1	GP05106710	GP05106700	GP05106425	GP05106520	GP05106550	GP05106320	GP05106220
COMPACT AM/12G	1,2	GP05107710	GP05107700	GP05107425	GP05107520	GP05107550	GP05107320	GP05107220
COMPACT AM/15G	1,5	GP05108710	GP05108700	GP05108425	GP05108520	GP05108550	GP05108320	GP05108220
COMPACT BM/12G	1,2	GP05109710	GP05109700	GP05109425	GP05109520	GP05109550	GP05109320	GP05109220
COMPACT BM/15G	1,5	GP05110710	GP05110700	GP05110425	GP05110520	GP05110550	GP05110320	GP05110220