

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



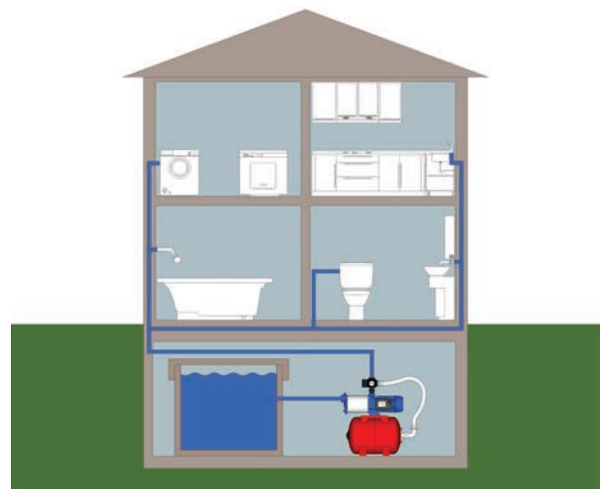
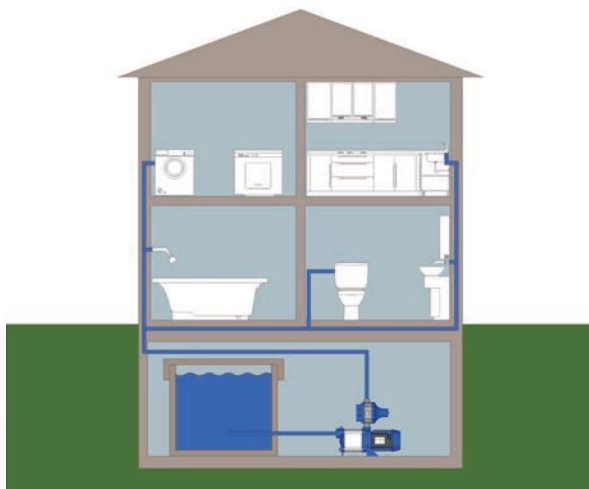
Embalaje

Protección

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

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.



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.

Grupos de presión

Grupos de presión domésticos con 1 bomba



GRUPO DE PRESIÓN "2CDX"



Tamaño reducido



Bomba fabricada en AISI 304



Posibilidad de instalarse en maquinaria para uso industrial



Baja sonoridad



Estructura robusta

TABLA DE SELECCIÓN RÁPIDA (G.P. "2CDX")

l/min m³/h	Q=Caudal												
	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	120 7,2	140 8,4	150 9
	H=Altura manométrica total (m)												
35	70/10G	70/10G	70/10G	70/12G	70/12G	70/15G	120/15G	120/15G	120/15G	120/15G	120/15G	120/20G	-
40	70/12G	70/12G	70/12G	70/15G	70/15G	70/15G	120/20G	120/20G	120/20G	120/20G	120/20G	-	-
45	70/15G	70/15G	70/15G	70/15G	70/20G	70/20G	120/20G	120/20G	-	-	-	-	-
50	70/15G	70/15G	70/20G	70/20G	70/20G	-	-	-	-	-	-	-	-
55	70/20G	70/20G	70/20G	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABLA DE CARACTERÍSTICAS BOMBA "2CDX"

Modelo Monofásico 230V 50Hz	kW	CV	Condensador		Inten. absor. (A) Monof.	Q=Caudal									
			µF	V _c		l/min m³/h	20 1,2	40 2,4	60 3,6	80 4,8	120 7,2	150 9	180 10,8	210 12,6	
2CDXM 70/10G	0,75	1	20	450	6,0	38,5	35,3	31,5	27	-	-	-	-		
2CDXM 70/12G	0,9	1,2	31,5	450	7	44,5	40,3	35,5	30	-	-	-	-		
2CDXM 70/15G	1,1	1,5	35	450	8	52,5	48	42,8	36,5	-	-	-	-		
2CDXM 70/20G	1,5	2	40	450	9,9	60	55,6	50,4	44	-	-	-	-		
2CDXM 120/15G	1,1	1,5	35	450	8,3	-	42	41	39,5	35	30	-	-		
2CDXM 120/20G	1,5	2	40	450	10,2	-	51,5	49,5	47,4	41,8	36,5	-	-		

G.P. domésticos "2CDX"

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.
2CDXM 70/10G	1	GP04101710	GP04101700	GP04101425	GP04101520	GP04101550	GP04101320	GP04101220
2CDXM 70/12G	1,2	GP04102710	GP04102700	GP04102425	GP04102520	GP04102550	GP04102320	GP04102220
2CDXM 70/15G	1,5	GP04103710	GP04103700	GP04103425	GP04103520	GP04103550	GP04103320	GP04103220
2CDXM 70/20G	2	GP04105710	GP04105700	GP04105425	GP04105520	GP04105550	GP04105320	GP04105220
2CDXM 120/15G	1,5	GP04107710	GP04107700	GP04107425	GP04107520	GP04107550	GP04107320	GP04107220
2CDXM 120/20G	2	GP04109710	GP04109702	GP04109425	GP04109520	GP04109550	GP04109320	GP04109220