

COMPACT

Electrobomba centrífuga multietapa horizontal

Electrobomba centrífuga multietapa horizontal, muy silenciosa y particularmente adecuada para el incremento de presión, presurización doméstica, pequeña irrigación de jardines, lavado de vehículos y movimiento de agua limpia.



Versión equipada con variador de frecuencia "E-SPD".



Ligera y fácilmente transportable



Práctica y fácil de usar



Baja sonoridad



Estructura robusta



Posibilidad de instalarse en maquinaria para uso industrial

Conexiones

DNA	1" para toda la gama (excepto B/12-B-15) 1 1/4" para B/12-B/15
DNI	1"

Materiales

Cuerpo de bomba	Hierro fundido
Camisa externa	AISI 304
Impulsor	Tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio.
Difusores	Tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio/PTFE.
Eje motor	AISI 416
Cierre mecánico	Cerámica/Carbón/NBR (estándar)
Soporte motor	Hierro fundido

Uds. por pallet



COMPACT AM/4, AM/6 y AM/8 (12 pzas. x 6 niveles) = 72 uds

COMPACT AM/10-12-15, BM/12-15 (7 pzas. x 6 niveles) = 42 uds

Accesorios



Depósitos
Depósitos de 2/100 litros a 8/10 bar



Presostatos
Presostatos regulables (hasta 5-6-10-12 bar)



Grupos de presión
Grupo de presión "COMPACT".

Datos técnicos

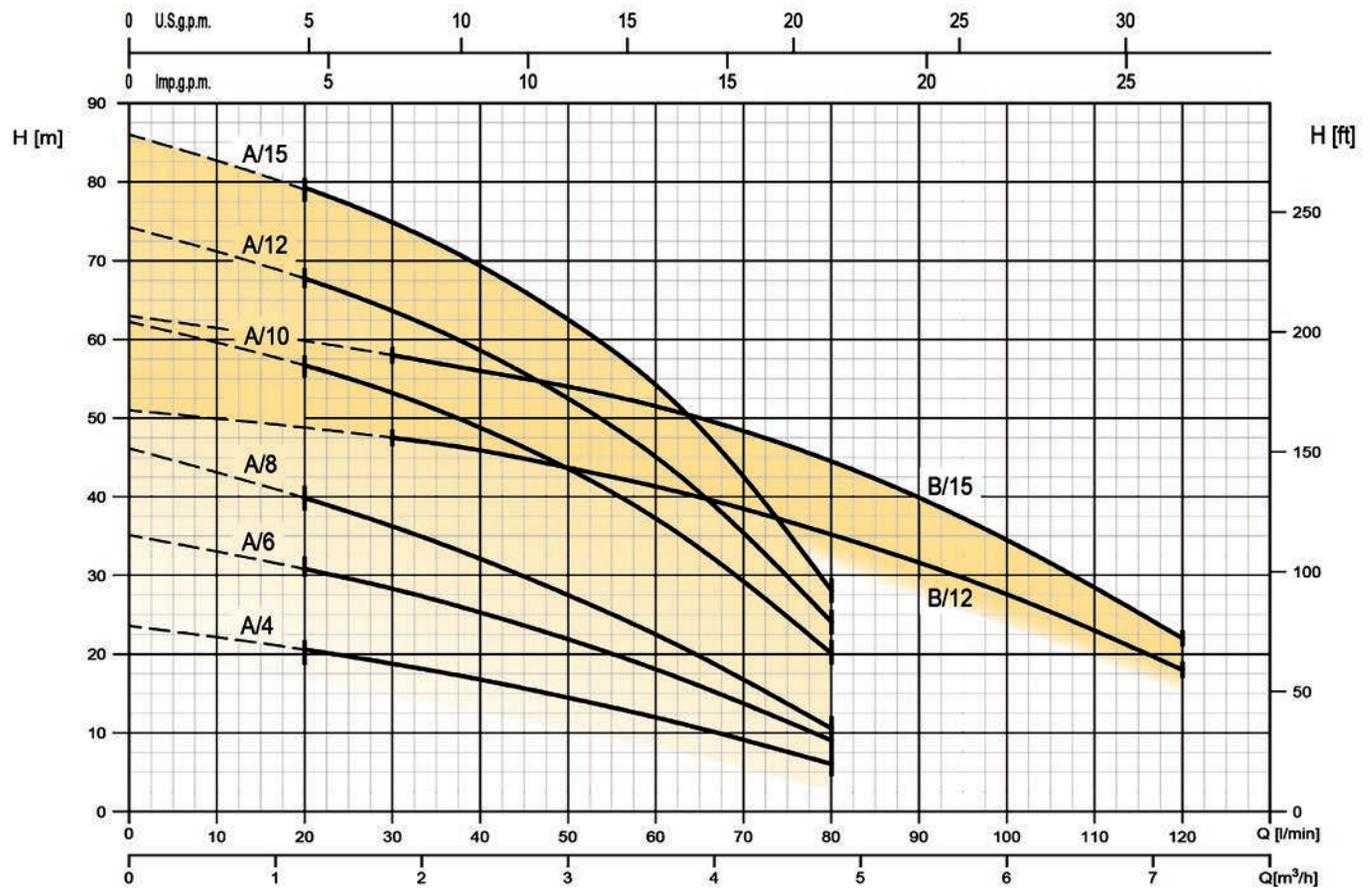
Eficiencia	Motor trifásico eficiencia IE3 desde 0,75 kW inclusive.
Presión máx. de trabajo	10 bar
Temperatura máx. del líquido	+40°C
Polos	2
Aislamiento	Clase F
Grado de protección	IP44
Tensión	Monofásica 230V ±10% Trifásica 230/400V ±10%
Condensador	Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica).

Características "E-SPD"

Ahorro de energía	Ahorro de energía al modular la velocidad adaptándola a las necesidades de la instalación.
Protecciones	Protecciones contra sobretensión, sobreintensidad, trabajo en seco y rotura de la tubería.
Presión	Presión constante independiente del caudal demandado.
Arranque	Arranque y paro suave de la bomba.
Display	Display extendido de 4 líneas
Más información	Para más detalles del variador.

COMPACT

Electrobomba centrífuga multietapa horizontal



Monofásica 230V													2 Polos		
Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal								Inten. Abs. [A] 230V	DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	20	30	40	50	60	80	120				
				m³/h	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	7,2				
H=Altura manométrica total (m)															
COMPACT/A AM/4	1480010000A	0,3	0,4	20,5	18,7	16,7	14,4	11,9	6,0	-	2,5	G1	G1	8,4	
COMPACT/A AM/6	1480020000A	0,44	0,6	30,7	28,2	25,2	21,8	18,0	9,0	-	3	G1	G1	9,3	
COMPACT/A AM/8	1480030000A	0,6	0,8	39,7	36,1	32,0	27,4	22,4	10,5	-	4	G1	G1	10,3	
COMPACT AM/10	1480040000	0,75	1	56,5	53,0	48,5	43,5	37,1	20,0	-	6	G1	G1	14,5	
COMPACT AM/12	1480050000	0,9	1,2	67,5	63,5	58,5	52,5	45,0	24,0	-	6,2	G1	G1	15,5	
COMPACT AM/15	1480060000	1,1	1,5	79,0	74,6	69,0	62,5	54,0	28,0	-	7,3	G1	G1	16,7	
COMPACT BM/12	1480070000	0,9	1,2	-	47,5	46,0	43,5	41,5	35,2	18,0	5,8	G1¼	G1	14,9	
COMPACT BM/15	1480080000	1,1	1,5	-	58,0	56,0	54,0	51,5	44,5	22,0	7,3	G1¼	G1	15,9	

Trifásica 230/400V													2 Polos			
Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal								Inten. Abs. [A]		DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	20	30	40	50	60	80	120	230V	400V			
				m³/h	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	7,2	230V	400V			
H=Altura manométrica total (m)																
COMPACT/A A/4	1480010004L	0,3	0,4	20,5	18,7	16,7	14,4	11,9	6,0	-	1,9	1,1	G1	G1	8,4	
COMPACT/A A/6	1480020004L	0,44	0,6	30,7	28,2	25,2	21,8	18,0	9,0	-	2,3	1,3	G1	G1	9,3	
COMPACT/A A/8	1480030004L	0,6	0,8	39,7	36,1	32,0	27,4	22,4	10,5	-	2,6	1,5	G1	G1	10,3	
COMPACT/I A/10	1480040004L	0,75	1	56,5	53,0	48,5	43,5	37,1	20,0	-	3,3	1,9	G1	G1	14,5	
COMPACT/I A/12	1480050004L	0,9	1,2	67,5	63,4	58,5	52,5	45,0	24,0	-	4,3	2,5	G1	G1	16,3	
COMPACT/I A/15	1480060004L	1,1	1,5	79,0	74,6	69,0	62,5	54,0	28,0	-	4,3	2,5	G1	G1	16,7	
COMPACT/I B/12	1480070004L	0,9	1,2	-	47,5	46,0	43,5	41,5	35,2	18,0	4,3	2,5	G1¼	G1	15,7	
COMPACT/I B/15	1480080004L	1,1	1,5	-	58,0	56,0	54,0	51,5	44,5	22,0	4,3	2,5	G1¼	G1	15,9	