

Electrobomba autoaspirante construida en Acero Inoxidable AISI 304 particularmente adecuada para el abastecimiento de agua potable, presurización doméstica, pequeños riegos de jardín, lavado de vehículos, vaciado-llenado de fuentes, piscinas y depósitos, incorporada a diferentes tipos de maquinaria industrial.



JEX Motor de aletas JESX



JE Motor encapsulado JES

PRESTACIONES

- Presión máx. de trabajo: 6 bar.
- Temperatura máx. del líquido vehiculado: 35°C según EN 60335-2-41 para usos domésticos. 60°C para otras aplicaciones.
- Auto aspiración hasta 8 m de profundidad, disminuyendo el caudal con el aumento de la profundidad de aspiración.

MATERIALES

- Cuerpo de bomba y base portacierre: AISI 304 (JESX-JEX)
- Cuerpo de bomba, soporte, base portacierre, carcasa de motor y tapa ventilador: AISI 304 (JES-JE)
- Eje motor: AISI 303 (sólo parte en contacto con el líquido).
- Impulsor: AISI 304 (modelos JEX / JE)
Tecopolímero (modelos JESX / JES)
- Cierre mecánico: Carbón / Cerámica / NBR

DATOS TÉCNICOS

- Motor trifásico eficiencia **IE2** a partir de 0,75 kW.
- Asíncrono, 2 polos y ventilación forzada.
- Aislamiento Clase F
- Protección IP 44 (JESX / JES), IP 54 (JEX / JE)
- Monofásica 230V ± 10% 50 Hz
Trifásica 230/400V ± 10% 50 Hz
- Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica)

CONEXIONES

- DNA: 1" (JESX / JES) 1/4" (JEX / JE)
- DNI: 1"



JESX PVI



JE PVI

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS (según ISO 9906 / 2)

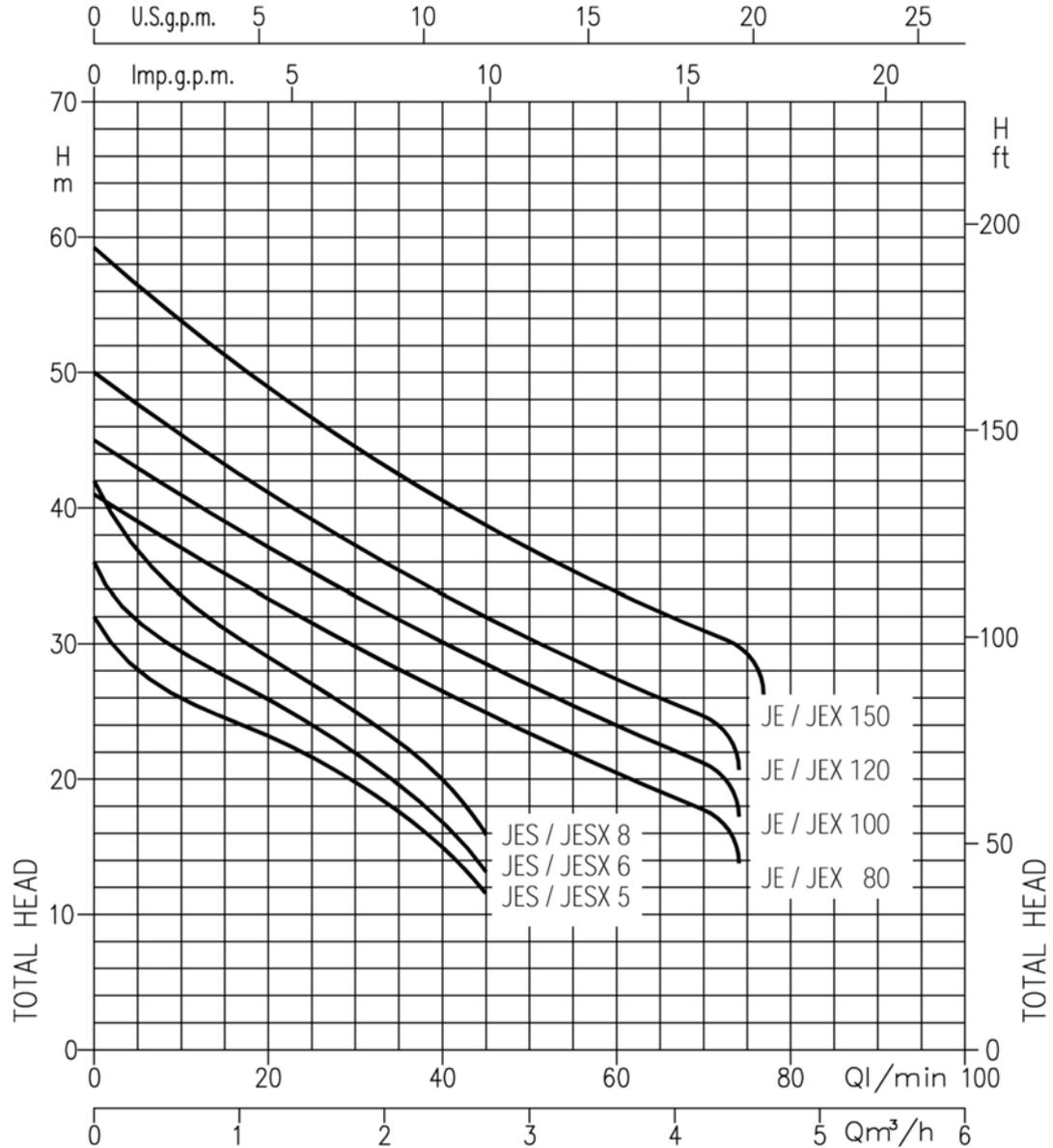


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo		kW	CV	Condensador		Intensidad absorbida (A)			Q=Caudal									
Monofásica 230V 50Hz	Trifásica 230/400V 50Hz			μF	V _c	Mono- fásica	Trifásica 230V	Trifásica 400V	H=Altura manométrica total (m)									
									l/min	5	20	30	40	45	50	60	70	75
									m ³ /h	0,3	1,2	1,8	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,5
JESX M / JES M5	JESX / JES 5	0,37	0,5	10	450	2,1	1,5	0,85	28	23	20	15	11,5	-	-	-	-	-
JESX M / JES M6	JESX / JES 6	0,44	0,6	10	450	2,4	1,9	1,1	31,5	26	22	17	13,5	-	-	-	-	-
JESX M / JES M8	JESX / JES 8	0,6	0,8	12,5	450	3,0	2,3	1,3	37	29	25	20	16	-	-	-	-	-
JEX M / JE M080	JEX / JE 080	0,6	0,8	16	450	4,7	3,3	1,9	39	33	29	26,5	25	23,5	20,5	18	-	-
JEX M / JE M100	JEX / JE 100	0,75	1	20	450	6,4	3,5	2,0	43	37	33,5	30	28	27	24	21	-	-
JEX M / JE M120	JEX / JE 120	0,88	1,2	20	450	6,7	3,6	2,1	47,5	41	37	34	32	30,5	27,5	24,5	-	-
JEX M / JE M150	JEX / JE 150	1,1	1,5	35	450	7,6	5,5	3,2	56	49	44,5	40,5	38,5	37	34	31	29,5	-