



CAMPO DE PRESTACIONES

- Caudal hasta **6000 l/min** (360 m³/h)
- Altura manométrica hasta **95 m**

LIMITES DE UTILIZO

- Altura de aspiración manométrica hasta **7 m**
- Temperatura del líquido de **-10 °C** hasta **+90 °C**
- Temperatura ambiente de **-10 °C** hasta **+40 °C**
- Presión máxima en el cuerpo bomba **10 bar** (PN 10)
- Funcionamiento continuo **S1**

EJECUCION Y NORMAS DE SEGURIDAD

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



Dimensiones del cuerpo de la bomba de conformes a la norma **EN 733**

CERTIFICACIONES



UTILIZOS E INSTALACIONES

- Abastecimiento hídrico
- Presurización
- Irrigación
- Circulación del agua en instalaciones de climatización
- Instalaciones de lavado
- Instalaciones Anti Incendio
- Industria
- Agricultura

La instalación se debe realizar en lugares cerrados o protegidos de la intemperie.

EJECUCION BAJO PEDIDO

- Sello mecánico especial
- Otros voltajes o frecuencia 60 Hz
- Para líquidos con temperaturas más altas o más bajas
- Para ambientes con temperaturas más altas o más bajas

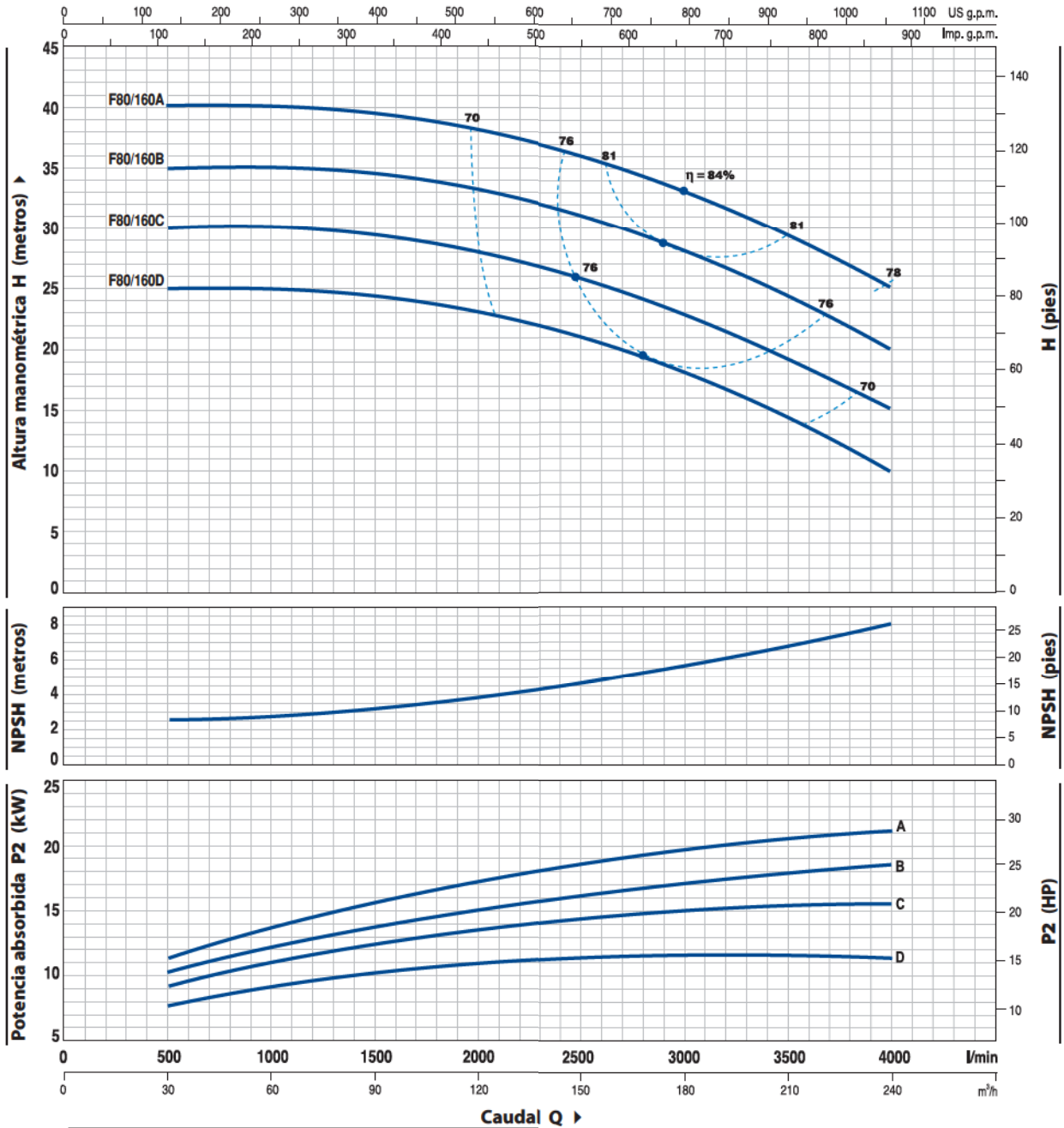
GARANTIA

2 años según nuestras condiciones generales de venta

F80/160

CURVAS Y DATOS DE PRESTACIONES

50 Hz n=2900 1/min HS=0 m



MODELO	POTENCIA		Q	Flow Rate (m³/h)											
	kW	HP		0	30	60	90	120	150	180	210	240			
F 80/160D	11	15	H metros	0	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000			
F 80/160C	15	20		25	25	25	24.5	23.5	21	18	14.5	10			
F 80/160B	18.5	25		30	30	30	29.5	28.5	26	23	19.5	15			
F 80/160A	22	30		35	35	35	34.5	33.5	31	28.5	24.5	20			
				40	40	40	39.5	38.5	36	33	29.5	25			

Q = Caudal H = Altura manométrica total HS = Altura de aspiración

Tolerancia de las curvas de prestación según EN ISO9906 App. A.