

# FG

## Bombas centrífugas normalizadas "EN 733"

 Agua limpia

 Uso industrial



### CAMPO DE PRESTACIONES

- Caudal hasta **6000 l/min** (360 m<sup>3</sup>/h)
- Altura manométrica hasta **98 m**

### LÍMITES DE USO

- Altura de aspiración manométrica hasta **7 m**
- Temperatura del líquido de **-10 °C** hasta **+90 °C**
- Presión máxima en el cuerpo bomba **10 bar** (PN10)

### EJECUCIÓN Y NORMAS DE SEGURIDAD EN 733



### CERTIFICACIONES

Empresa con sistema de gestión certificado DNV  
ISO 9001: CALIDAD

### USOS E INSTALACIONES

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

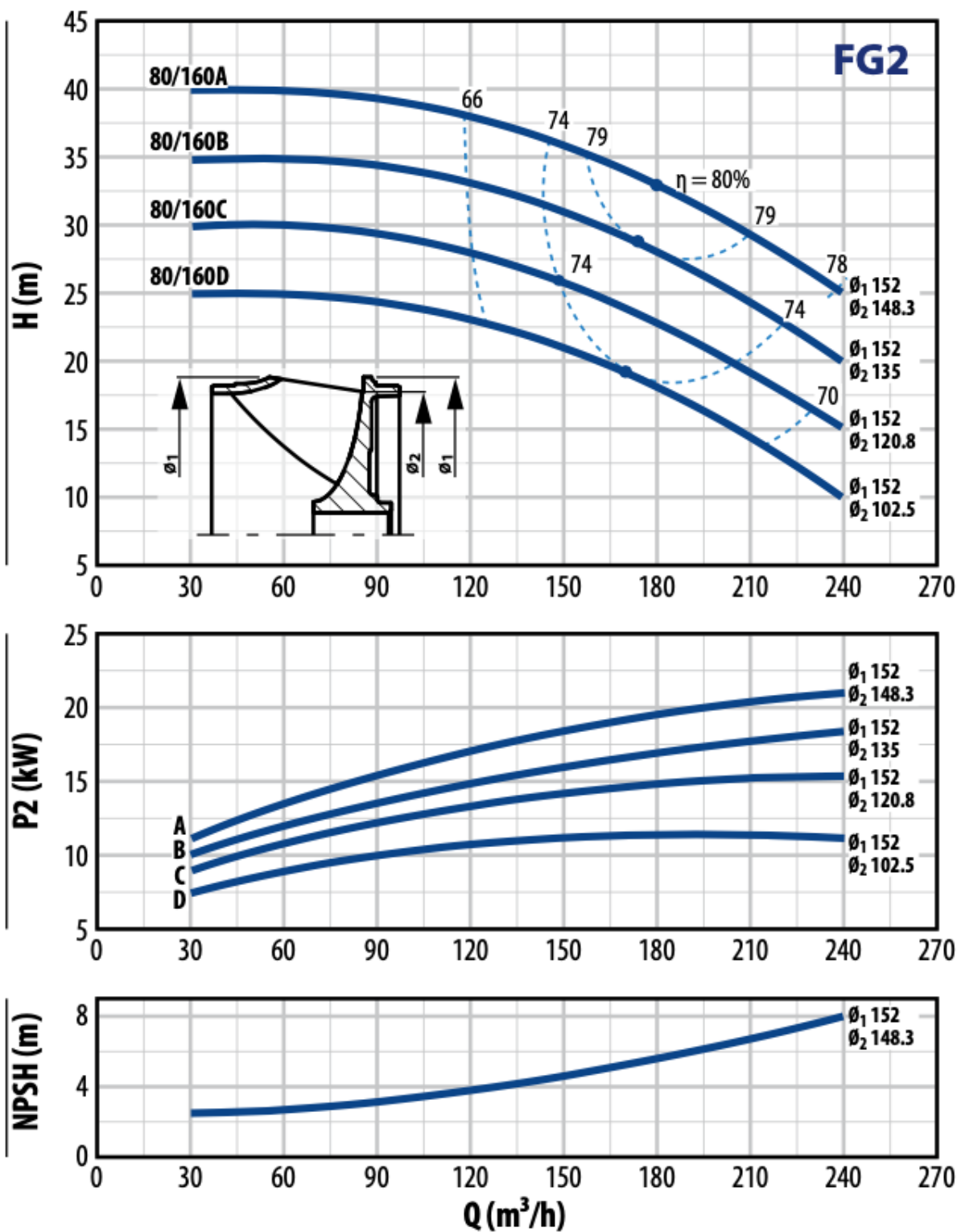
### EJECUCIÓN BAJO PEDIDO

- KIT contrabridas completo de tornillos, tuercas y juntas
- Sello mecánico especial
- Para líquidos con temperaturas más altas o más bajas
- Para ambientes con temperaturas más altas o más bajas

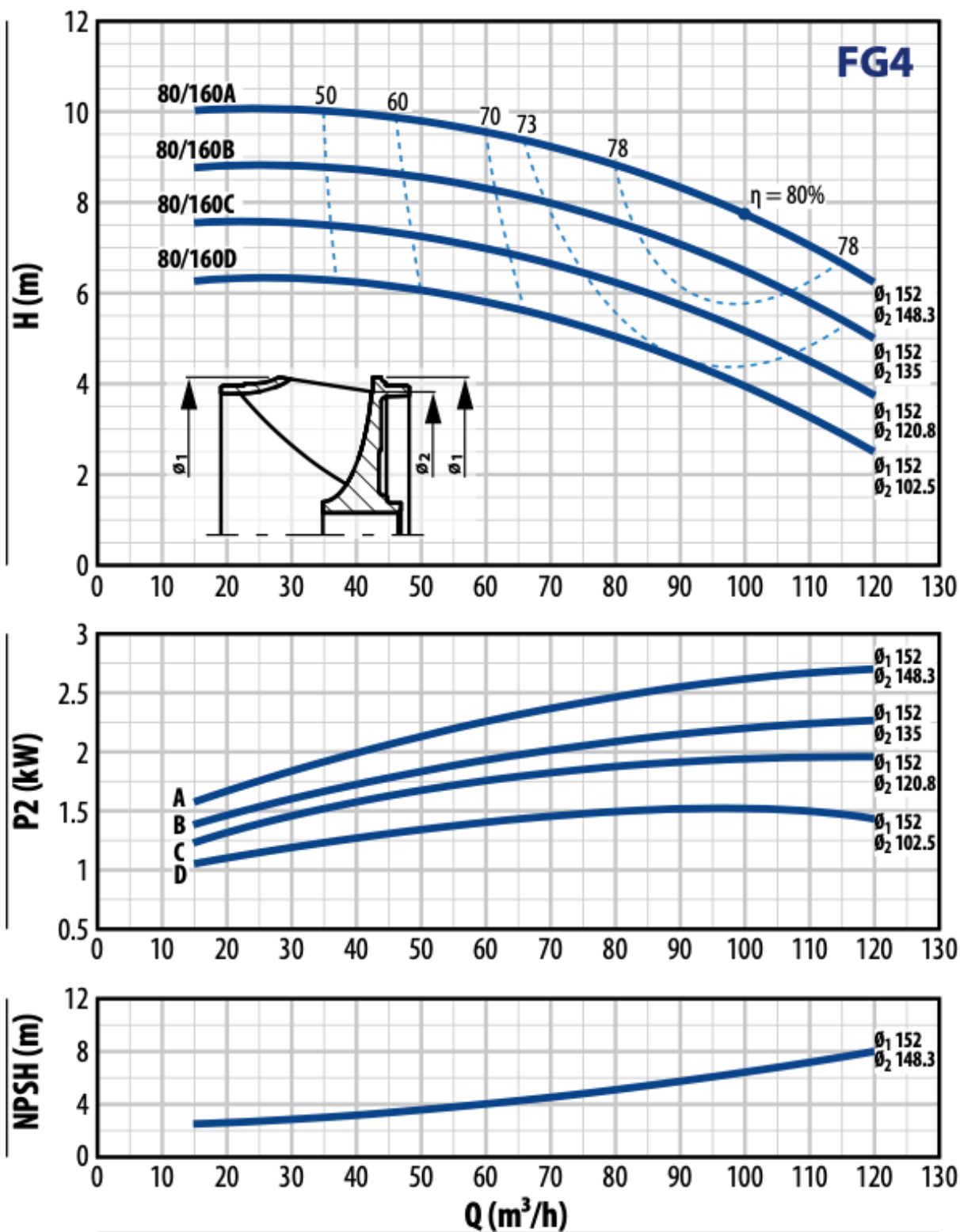
### GARANTIA

2 años según nuestras condiciones generales de venta

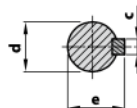
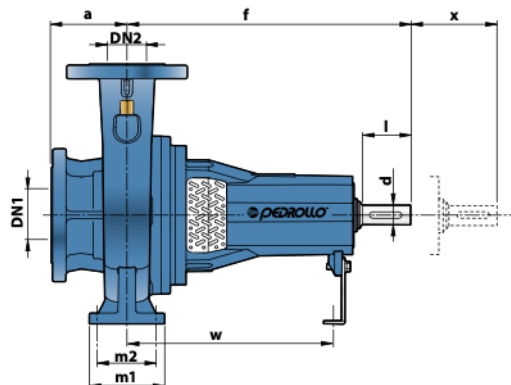
# FG2-80/160



# FG4-80/160

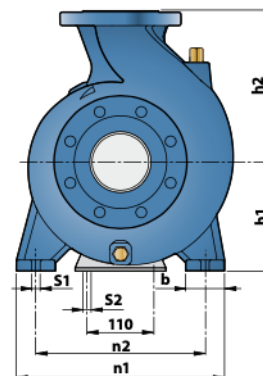


## DIMENSIONES Y PESOS



EXTREMIDAD DEL EJE mm

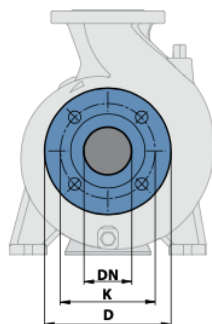
d	c	e
24 k6	8	27
32 k6	10	35



MODELO	DN1	DN2	a	f	h1	h2	b	m1	m2	n1	n2	s1	s2	w	x	d	l	kg
FG 32/160	50	32	80	360	132	160	55	96	71	240	190	14	14	260	100	24	50	33.0
FG 32/200					160	180	55	95										38.5
FG 32/200H					160	180	55	95										36.8
FG 32/250			100		180	225	65	125	95	320	250							53.0
FG 40/125	65	40	80	360	112	140	50	100	70	240	190	14	14	260	100	24	50	34.0
FG 40/160					132	160	50											35.0
FG 40/200					160	180	55			265	212							40.0
FG 40/250			100		180	225	65	125	95	320	250							59.0
FG 50/125	65	50	80	360	132	160	50	100	70	240	190	14	14	260	100	24	50	33.0
FG 50/160					160	180	55			265	212							38.3
FG 50/200					160	200	50			265	212							50.3
FG 50/250			100		180	225	65			320	250							57.0
FG 65/125	80	65	80	360	160	180	65	125	95	280	212	14	14	260	100	24	50	45.0
FG 65/160					160	200	65			280	212							48.0
FG 65/200					180	225	65			320	250							55.0
FG 65/250			100		200	250	80	160	120	360	280	18						83.0
FG 80/160	100	80	125	360	180	225	65	125	95	320	250	14	14	260	100	24	50	53.0
FG 80/200					180	250	65			345	280							75.0
FG 80/250					200	280	80			400	315							93.0
FG 100/160			140		360	200	280	160	120	360	280	18						94.0
FG 100/200	125	100	140	360	200	280	80	160	120	360	280	18	18	260	100	24	50	87.0
FG 100/250					225	280	80			400	315							104.0

\*El tamaño real de la construcción puede variar, tamaños mencionados son sólo para fines de referencia.

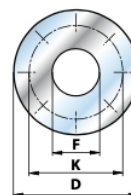
## BRIDAS DE LAS BOCAS



DN BRIDAS	D	K	ORIFICIOS	
mm	mm	mm	Nº	Ø (mm)
32	140	100	4	18
40	150	110		
50	165	125		
65	185	145		
80	200	160	8	18
100	220	180		
125	250	210		

## CONTOBRIDAS

(SE PUEDE PEDIR A PARTE)



DN BRIDAS	F	D	K	ORIFICIOS	
mm	CONTOBRIDAS	mm	mm	Nº	Ø (mm)
32	1 1/4"	140	100	4	18
40	1 1/2"	150	110		
50	2"	165	125		
65	2 1/2"	185	145		
80	3"	200	160	8	18
100	4"	220	180		
125	5"	250	210		