

JCRm 1A/EP



CAMPO DE PRESTACIONES

- Caudal hasta **60 l/min** (3.6 m³/h)
- Altura manométrica hasta **43 m**

LÍMITES DE USO

- Altura de aspiración manométrica hasta **9 m** (HS)
- Temperatura del líquido de **-10 °C** hasta **+40 °C**
- Temperatura ambiente hasta **+40 °C**
- Presión máxima en el cuerpo de la bomba **6 bar**
- Funcionamiento continuo **S1**
- 1 fase a 115 v.

EJECUCIÓN Y NORMAS DE SEGURIDAD

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

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



CERTIFICACIONES

Empresa con sistema de gestión certificado DNV
ISO 9001: CALIDAD

USOS E INSTALACIONES

Son recomendadas para bombear agua limpia, sin partículas abrasivas y líquidos químicamente no agresivos con los materiales que constituyen la bomba.

Nuestro sistema electrónico de presión **JCRm 1A/EP** sirve para presurizar una casa de **PB + 1 piso**, abastece hasta **4 salidas simultáneas**.

PATENTES - MARCAS - MODELOS

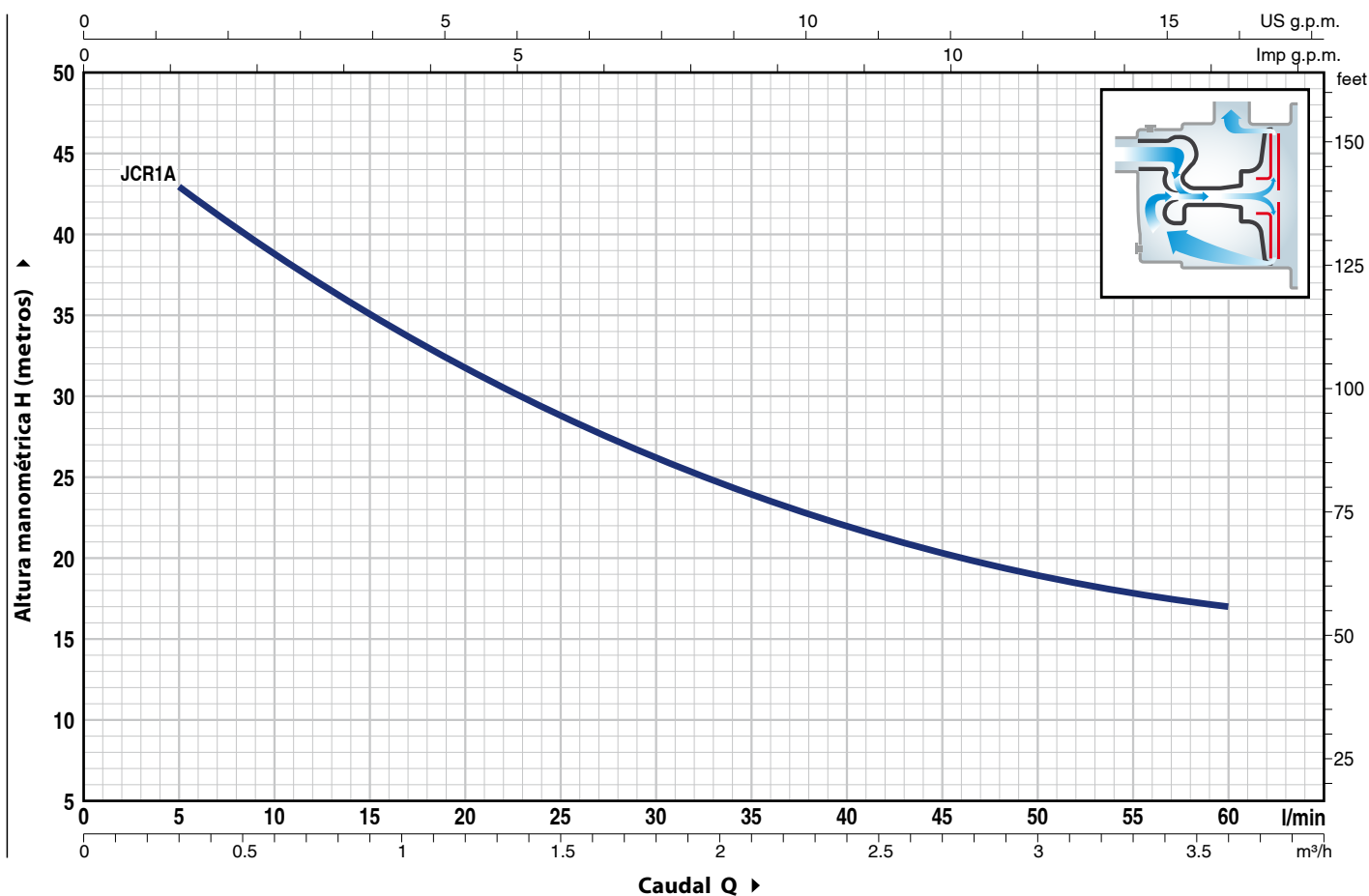
- Patente europea nº 1 510 696

GARANTIA

2 años según nuestras condiciones generales de venta

CURVAS Y DATOS DE PRESTACIONES

60 Hz n= 3450 min⁻¹ HS= 0 m



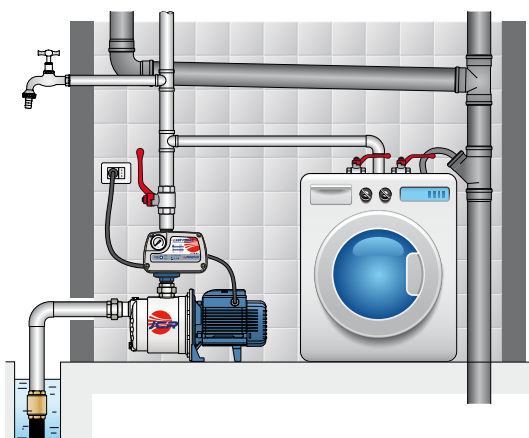
MODELO Monofásica	POTENCIA (P ₂)		V	Q m³/h l/min	0	0.3	0.6	1.2	1.5	1.8	2.4	2.7	3.0	3.6
	HP	kW			0	5	10	20	25	30	40	45	50	60
JCRm 1A	0.75	0.55	115	H metros	48	43	39	31.5	28.5	26	22	20.5	19	17

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

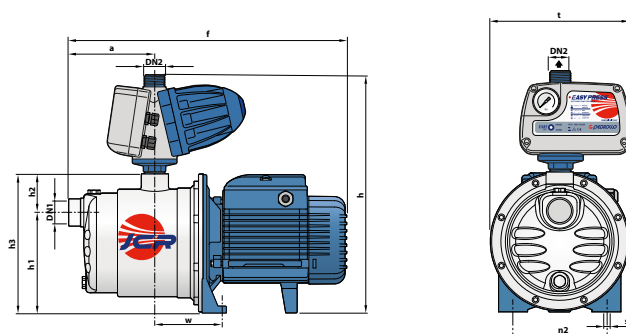
Tolerancia de las curvas de prestación según EN ISO 9906 Grado 3B.

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

EJEMPLO DE INSTALACIÓN



DIMENSIONES Y PESO



MODELO	BOCAS		DIMENSIONES mm											kg
Monofásica	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~	
JCRm 1A	1"	1"	113	367	342	132	51	183	182	120	87	9	9.23	

JCRm 2A/EP



CAMPO DE PRESTACIONES

- Caudal hasta **70 l/min** (4.2 m³/h)
- Altura manométrica hasta **62 m**

LÍMITES DE USO

- Altura de aspiración manométrica hasta **9 m** (HS)
- Temperatura del líquido de **-10 °C** hasta **+40 °C**
- Temperatura ambiente hasta **+40 °C**
- Presión máxima en el cuerpo de la bomba **7 bar**
- Funcionamiento continuo **S1**
- 1 fase a 115 v.

EJECUCIÓN Y NORMAS DE SEGURIDAD

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

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



CERTIFICACIONES

Empresa con sistema de gestión certificado DNV
ISO 9001: CALIDAD

USOS E INSTALACIONES

Son recomendadas para bombear agua limpia, sin partículas abrasivas y líquidos químicamente no agresivos con los materiales que constituyen la bomba.

Nuestro sistema electrónico de presión **JCRm 2A/EP** sirve para presurizar una casa de **PB + 2 pisos**, abastece hasta **5 salidas simultáneas**.

PATENTES - MARCAS - MODELOS

- Patente europea nº 1 510 696

EJECUCIÓN BAJO PEDIDO

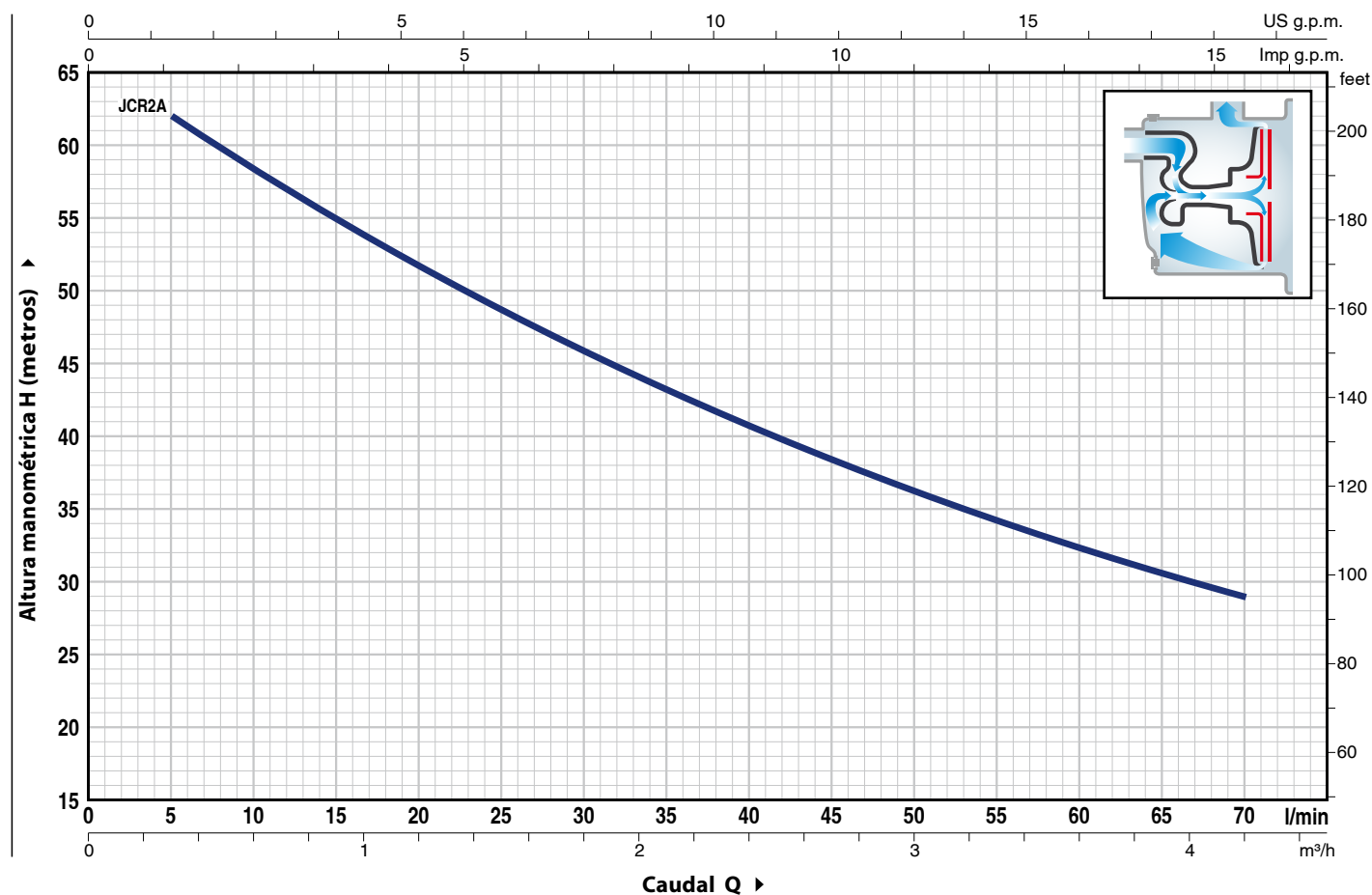
- 1 fase a 220 v.

GARANTIA

2 años según nuestras condiciones generales de venta

CURVAS Y DATOS DE PRESTACIONES

60 Hz n= 3450 min⁻¹ HS= 0 m



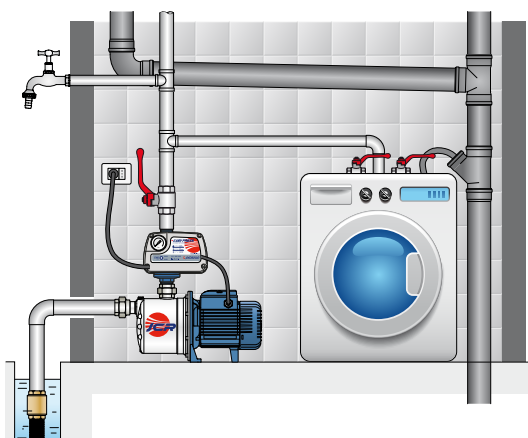
MODELO Monofásica	POTENCIA (P ₂)		V	Q m³/h l/min	0	0.3	0.6	1.2	1.5	1.8	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2
	HP	kW			0	5	10	20	25	30	40	45	50	60	70
JCRm 2A	1.5	1.1	115	H metros	65	62	58	51.5	48.5	46	41	38.5	36	32	29

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

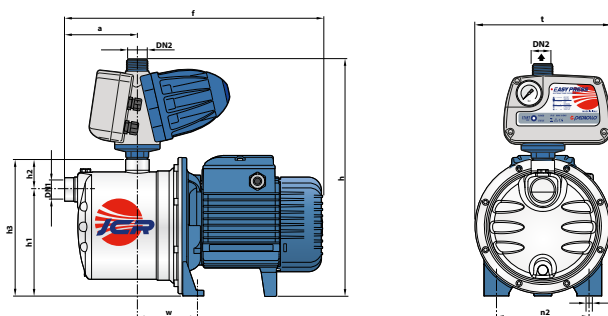
Tolerancia de las curvas de prestación según EN ISO 9906 Grado 3B.

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

EJEMPLO DE INSTALACIÓN



DIMENSIONES Y PESO



MODELO	BOCAS		DIMENSIONES mm										kg
Monofásica	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~
JCRm 2A	1"	1"	111	393	367	162	46	208	208	142	91	10	13.43

JCRm 2C/EP



CAMPO DE PRESTACIONES

- Caudal hasta **70 l/min** (4.2 m³/h)
- Altura manométrica hasta **47 m**

LÍMITES DE USO

- Altura de aspiración manométrica hasta **9 m** (HS)
- Temperatura del líquido de **-10 °C** hasta **+40 °C**
- Temperatura ambiente hasta **+40 °C**
- Presión máxima en el cuerpo de la bomba **7 bar**
- Funcionamiento continuo **S1**
- 1 fase a 115 v.

EJECUCIÓN Y NORMAS DE SEGURIDAD

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

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



CERTIFICACIONES

Empresa con sistema de gestión certificado DNV
ISO 9001: CALIDAD

USOS E INSTALACIONES

Son recomendadas para bombear agua limpia, sin partículas abrasivas y líquidos químicamente no agresivos con los materiales que constituyen la bomba.

Nuestro sistema electrónico de presión **JCRm 2C/EP** sirve para presurizar una casa de **PB + 2 pisos**, abastece hasta **5 salidas simultáneas**.

PATENTES - MARCAS - MODELOS

-  JSW® Marca registrada n° 013073135
- Modelo comunitario registrado n° 002218610
- Patente europea n° 1 510 696

EJECUCIÓN BAJO PEDIDO

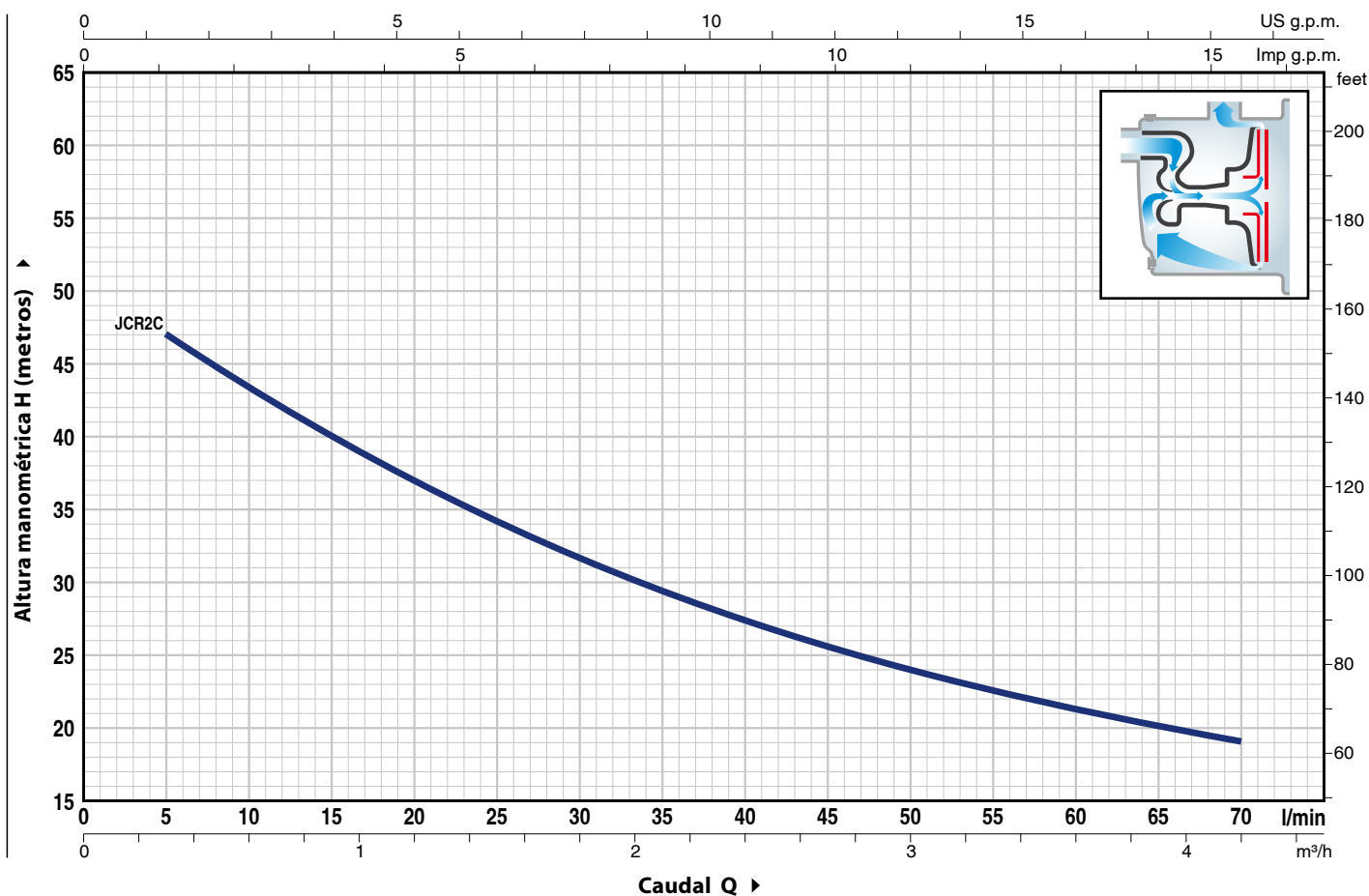
- 1 fase a 220 v.

GARANTIA

2 años según nuestras condiciones generales de venta

CURVAS Y DATOS DE PRESTACIONES

60 Hz n= 3450 min⁻¹ HS= 0 m



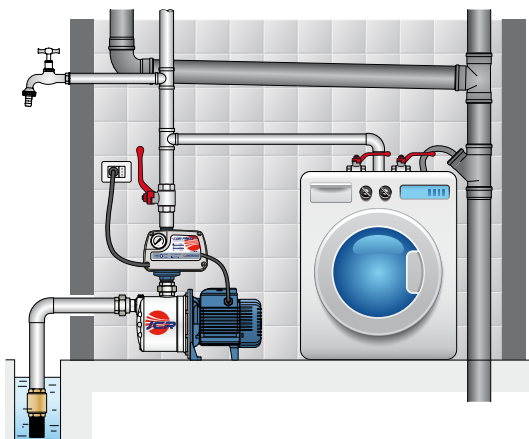
MODELO Monofásica	POTENCIA (P ₂)		V	Q m³/h l/min	0	0.3	0.6	1.2	1.5	1.8	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2
	HP	kW			0	5	10	20	25	30	40	45	50	60	70
JCRm 2C	1	0.75	115	H metros	50	47	43	37	34	31.5	27.5	25.5	24	21	19

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

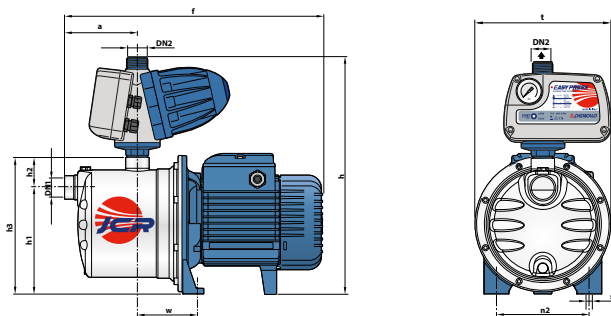
Tolerancia de las curvas de prestación según EN ISO 9906 Grado 3B.

▲ Clase de rendimiento del motor trifásico (IEC 60034-30-1)

EJEMPLO DE INSTALACIÓN



DIMENSIONES Y PESO



MODELO	BOCAS		DIMENSIONES mm										kg
Monofásica	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~
JCRm 2C	1"	1"	111	393	367	162	46	208	208	142	91	10	11.83