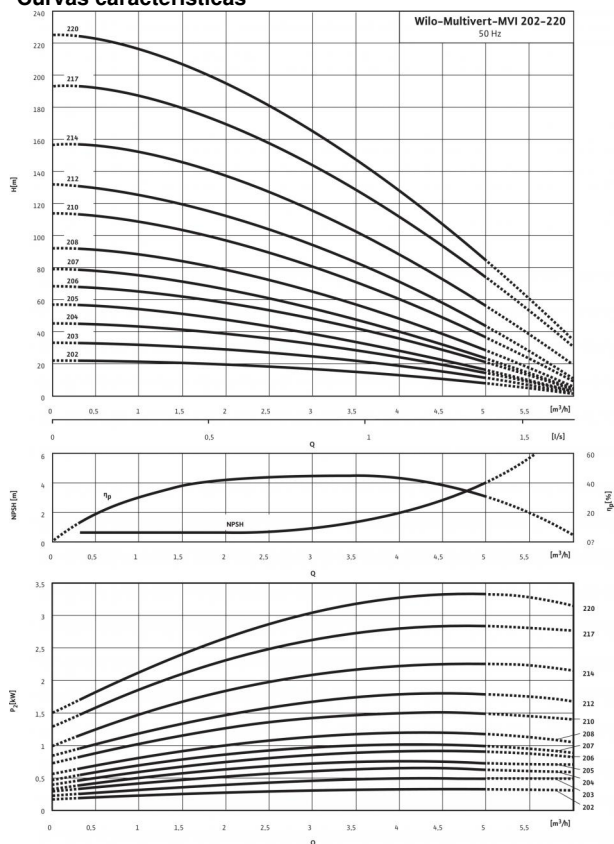


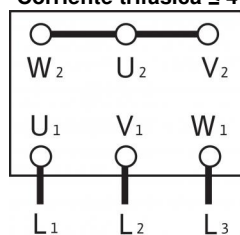
# Ficha técnica: Multivert MVI 207 (3~400 V, EPDM, PN 16)

## Curvas características

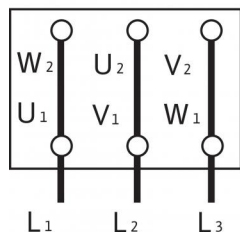


Curvas características según ISO 9906:2012, 3B

## Esquema de bornes Corriente trifásica ≤ 4 kW



3~400 V Y



3~230 V Δ

## Potencia

Temperatura del fluido $T$	-15...+120 °C
Temperatura ambiente máx. $T$	40 °C
Presión máxima de trabajo $p_{max}$	16 bar

## Índice de eficiencia mínima (MEI)

índice de eficiencia mínima (MEI)	≥ 0,40
-----------------------------------	--------

## Motor

Clase de aislamiento	F
Tipo de protección	IP 55
Alimentación eléctrica	3~400 V, 50 Hz
Potencia nominal del motor $P_2$	1,1 kW
Consumo de potencia $P_1$	1,33 kW
Intensidad nominal 3~230 V, 50 Hz $I_N$	3,8 A
Intensidad nominal 3~400 V, 50 Hz $I_N$	2,2 A
Rendimiento del motor $\eta_{m 50\%}$	79,1 %
Rendimiento del motor $\eta_{m 75\%}$	82,1 %
Rendimiento del motor $\eta_{m 100\%}$	82,7 %

## Conexiones

Diámetro nominal de brida ovalada	G 1
Diámetro nominal de brida ovalada	G 1
Nivel de presión nominal (lado impulsión) $PN$	PN 16
Nivel de presión nominal (lado aspiración) $PN$	PN 16

## Materiales

Rodete	1.4301 [AISI304]
Carcasa de la bomba	1.4301 [AISI304]
Eje de bomba	1.4301 [AISI304]
Sellado estático	EPDM
Mechanical seal	Q1BE3GG

## Información de pedido

Marca	Wilo
Tipo	MVI 207
Ref.	4024669
Peso aprox. $m$	31,0 kg

• = disponible, - = no disponible