

9 Anexo

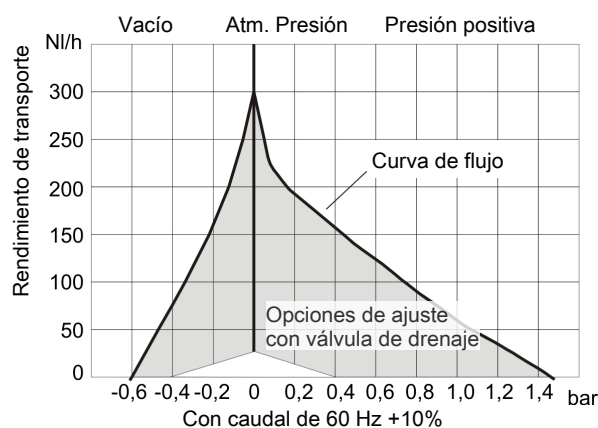
9.1 Características técnicas

Características técnicas P1.1/P1.1E

Tensión nominal/consumo eléctrico:	230 V 50 Hz, 0,48 A 115 V 60 Hz, 0,84 A 12 V CC 1,55 A 24 V CC 0,8 A
Tipo de protección OEM/carcasa & 12 V/24 V:	IP 00/IP 20
Carga mecánica:	Probado conforme a DNV-GL CG0339 clase de vibración A (0,7g) 2 Hz-13,2 Hz amplitud $\pm 1,0$ mm 13,2 Hz -100 Hz 0,7g de aceleración
Peso (sin accesorios):	aprox. 1,3 kg (12 V/24 V aprox. 0,8 kg)
Temperatura del medio:	70 °C
Temperatura ambiente:	de 0° C a 50° C
Caudal nominal:	280 l/h
Materiales en contacto con el medio dependientes de la configuración:	PTFE, PVDF, 1.4571, 1.4401, Viton

Los conductos de gas se conectan a través de rácores roscados (rosca de G1/4). Opcionalmente puede encargarse también las rocas correspondientes, los soportes de montaje y el amortiguador de vibraciones.

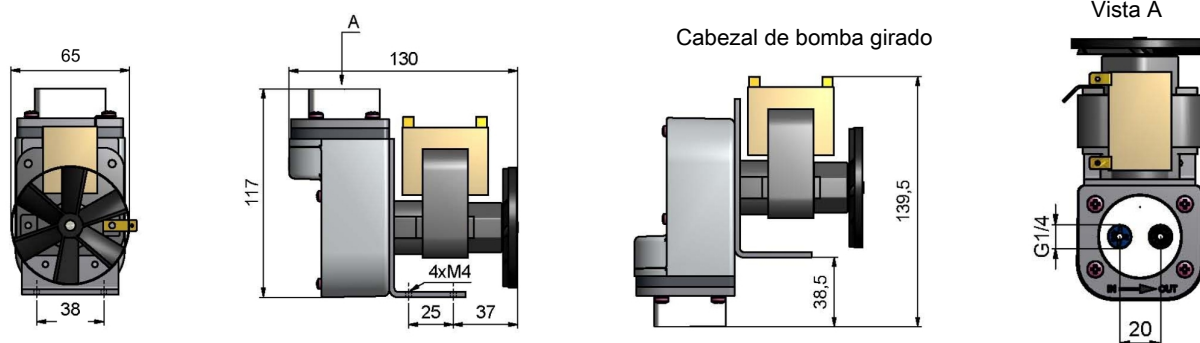
9.2 Curva de flujo



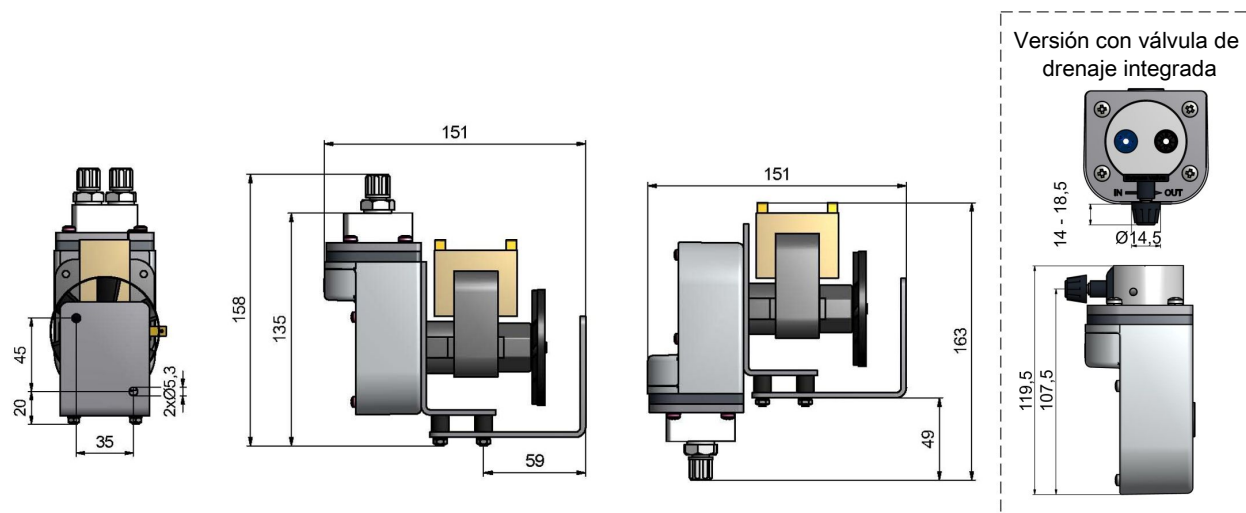
9.3 Medidas P1.1 (115 V o 230 V)

La conexión eléctrica de la bomba de gases de muestreo del tipo P1.1 se realiza a través de las zapatas de cable.

sin accesorios:

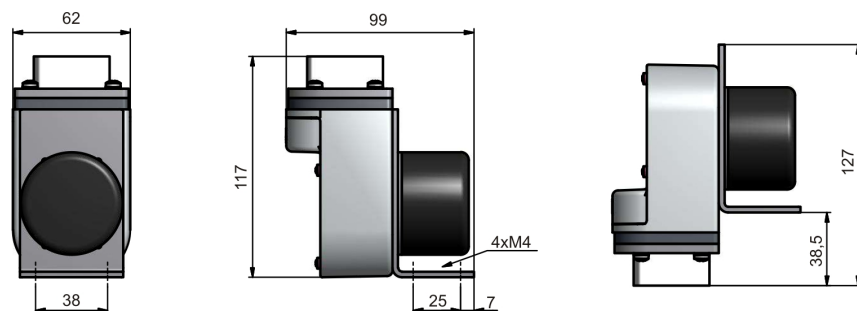


con accesorios:



9.4 Dimensiones P1.1 (12 V CC o 24 V CC)

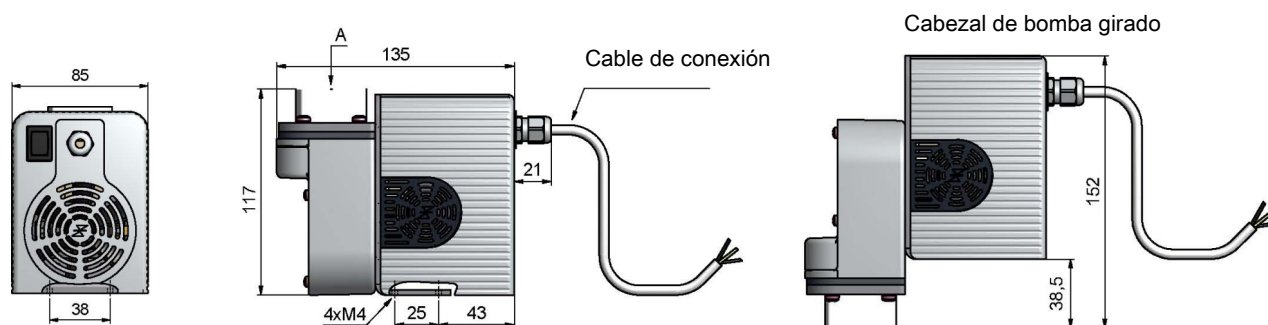
Para la conexión de la bomba de gases de muestreo P1.1 (24 V de CC) tiene a su disposición un cable de conexión de 3 m de largo.



9.5 Dimensiones bomba P1.1E (todas las tensiones)

Para la conexión de la bomba de gases de muestreo P1.1E tiene a su disposición un cable de conexión de 3 m de largo.

sin accesorios:



con accesorios:

