



Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	1,0 m
Caudal máximo Q_{max}	1,6 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3,21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1-230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,14 A
Consumo de potencia P_{1max}	30 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1
Longitud entre roscas l_0	140 mm



Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	1,0 m
Caudal máximo Q_{max}	1,6 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3,21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1-230 V, 50 Hz
Intensidad nominal I_N	0,14 A
Consumo de potencia P_{1max}	30 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1
Longitud entre roscas l_0	130 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	1,4 m
Caudal máximo Q_{max}	2,4 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	22,5 W
Intensidad nominal I_N	0,22 A
Velocidad máxima n_{max}	2000 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	48 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DN_s	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	G 1
Longitud entre roscas l_0	130 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	1,9 m
Caudal máximo Q_{max}	3,0 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	22,5 W
Intensidad nominal I_N	0,24 A
Velocidad máxima n_{max}	2500 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	56 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DN_s	G 1
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	G 1
Longitud entre roscas l_0	130 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	4,7 m
Caudal máximo Q_{max}	3,7 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	22,5 W
Intensidad nominal I_N	0,31 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	71 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DN_s	G 1¼
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	G 1¼
Longitud entre roscas l_0	150 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	5,2 m
Caudal máximo Q_{max}	4,4 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	38 W
Intensidad nominal I_N	0,4 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	93 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DN_s	G 1¼
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	G 1¼
Longitud entre roscas l_0	150 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	5,2 m
Caudal máximo Q_{max}	4,4 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	38 W
Intensidad nominal I_N	0,4 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	93 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1¼
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1¼
Longitud entre roscas l_0	158 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	6,0 m
Caudal máximo Q_{max}	6,0 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	57 W
Intensidad nominal I_N	0,65 A
Velocidad máxima n_{max}	2797 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	147 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1¼
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1¼
Longitud entre roscas l_0	150 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	2,3 m
Caudal máximo Q_{max}	3,6 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	30 W
Intensidad nominal I_N	0,22 A
Velocidad máxima n_{max}	2700 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	46 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DN_s	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DN_d	G 1½
Longitud entre roscas l_0	180 mm



Parecido a la figura

Ficha técnica

Datos hidráulicos

Presión máxima de trabajo P_N	10 bar
Altura máxima de impulsión H_{Qmin}	5,6 m
Caudal máximo Q_{max}	5,1 m ³ /h
Temperatura mínima del fluido T_{min}	2 °C
Temperatura máxima del fluido T_{max}	65 °C
Temperatura ambiente mínima T_{min}	0 °C
Temperatura ambiente máxima T_{max}	40 °C
Dureza total máx. admisible en sistemas de recirculación de ACS	3.21 mmol/l (18°dH)

Datos del motor

Alimentación eléctrica	1~230 V, 50 Hz
Potencia nominal P_2	38 W
Intensidad nominal I_N	0,43 A
Velocidad máxima n_{max}	1900 1/min
Consumo de potencia $P_{1 max}$	99 W
Emisión de interferencias	EN 61000-6-3
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
Tipo de protección del motor	IP44
Clase de aislamiento	F
Prensaestopas	1 x PG11
Protección de motor	no

Materiales

Carcasa de la bomba	Bronce, CC499K
Rodete	PPE-GF30
Eje	Cerámica de óxido
Material del cojinete	Carbón, impregnado de resina

Dimensiones de instalación

Conexión de tubería del lado de aspiración DNs	G 1½
Conexión de tubería del lado de impulsión DNd	G 1½
Longitud entre roscas l_0	180 mm