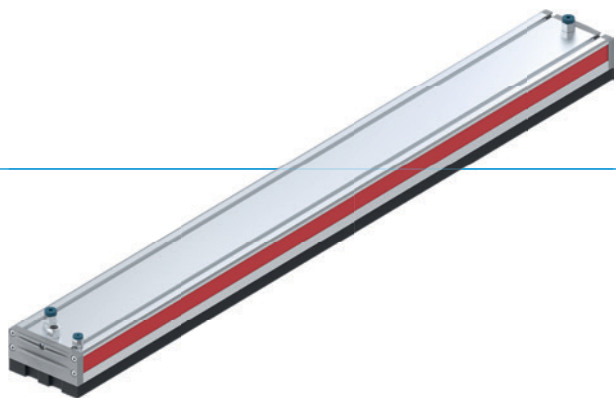


SISTEMAS DE PLANO ASPIRANTE

SERIE ZGB

► VENTAJAS DE PRODUCTO



► Uso versátil

La serie ZGB es adecuada para una amplia variedad de piezas y superficies, y permite una adaptación flexible a diferentes aplicaciones.

► Sujeción fiable

La tecnología de válvulas integrada garantiza que la fuerza de sujeción se mantenga de forma fiable incluso con piezas de distintos tamaños y con superficies de sujeción parcialmente cubiertas.

► Configurable de forma flexible

Gracias a sus diferentes modelos y opciones de configuración, la serie ZGA se puede adaptar de forma personalizada a cada aplicación y a los requisitos específicos.

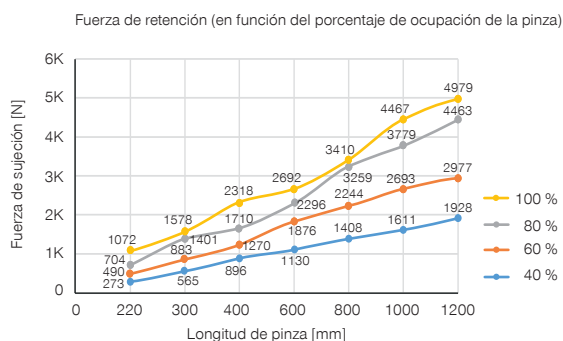
► Homologaciones: LABS / REACH / RoHS

► CLAVE DE PRODUCTO

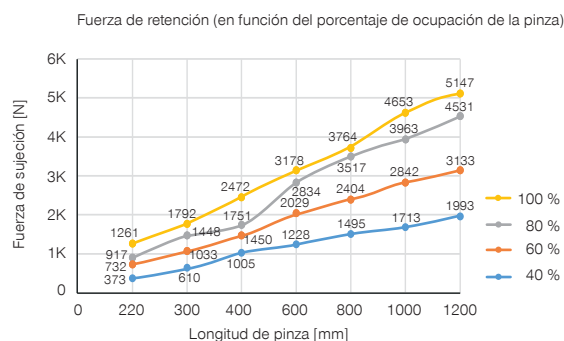
ZGB	130X1200	38	FS2	N
Serie	Dimensiones	Niveles y número de cartuchos de vacío	Tecnología de válvulas y patrón de orificios	Válvula de regulación de aire y soplado, sensor

► DIAGRAMAS

ZGB130 redonda

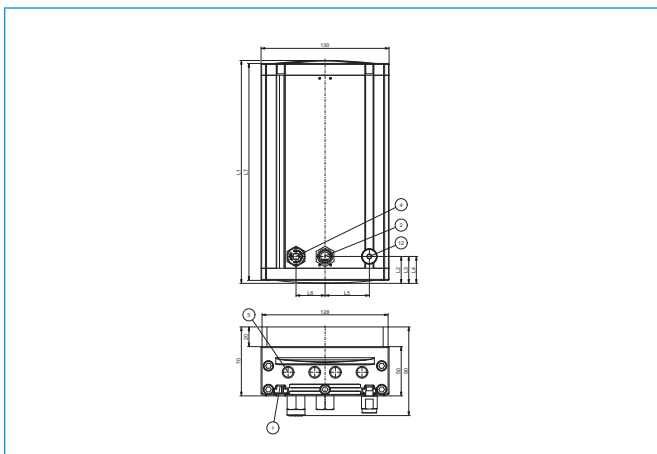


ZGB130 ovalada



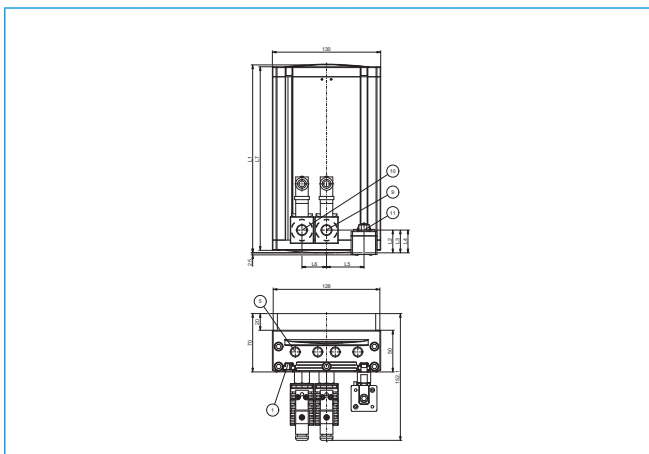
► DIBUJOS TÉCNICOS

ZGB130



- ① Sujeción
- ② Conexión para presión
- ④ Conexión de soplado
- ⑤ Aire de escape/válvula de aire de escape

ZGB130 con accesorios



- ⑨ Válvula de regulación de aire
- ⑩ Válvula de regulación de soplado
- ⑪ Contactor de vacío
- ⑫ Conexión de contactor de vacío

Modelo	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]
ZGB130X220	226.3	27.3	27.3	27.3	45	29.5	220.3
ZGB130X300	306.3	27.3	27.3	27.3	45	29.5	300.3
ZGB130X400	406.3	27.3	27.3	27.3	45	29.5	400.3
ZGB130X600	606.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	600.6
ZGB130X800	806.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	800.6
ZGB130X1000	1006.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	1000.6
ZGB130X1200	1206.6	27.3	27.3	67.3	45	29.5	1200.6

► DATOS TÉCNICOS

Referencia	► Datos técnicos							
	Nivel de vacío máx. [kPa]	Caudal [l/min]	Consumo de aire a 6 bar [l/min]	Patrón de orificios de la esponja hermetizada	Válvula de regulación de aire	Válvula de regulación de soplado	Tipo de válvula plano aspirante	Peso [kg]
ZGB130X220-24-FL2	-75	800	416	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FL2-N	-75	800	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FL2-P	-75	800	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FL3	-75	800	416	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FL3-N	-75	800	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FL3-P	-75	800	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FS2	-75	800	416	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FS2-N	-75	800	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FS2-P	-75	800	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FS3	-75	800	416	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FS3-N	-75	800	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X220-24-FS3-P	-75	800	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.3
ZGB130X300-34-FL2	-75	1448	416	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FL2-N	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FL2-P	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FL3	-75	1448	416	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FL3-N	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FL3-P	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FS2	-75	1448	416	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FS2-N	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FS2-P	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FS3	-75	1448	416	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X300-34-FS3-N	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7

SISTEMAS DE PLANO ASPIRANTE

SERIE ZGB

Referencia	► Datos técnicos							
	Nivel de vacío máx. [kPa]	Caudal [l/min]	Consumo de aire a 6 bar [l/min]	Patrón de orificios de la esponja hermetizada	Válvula de regulación de aire	Válvula de regulación de soplado	Tipo de válvula plano aspirante	Peso [kg]
ZGB130X300-34-FS3-P	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	1.7
ZGB130X400-34-FL2	-75	1448	416	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FL2-N	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FL2-P	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FL3	-75	1448	416	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FL3-N	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FL3-P	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FS2	-75	1448	416	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FS2-N	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FS2-P	-75	1448	416	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FS3	-75	1448	416	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FS3-N	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X400-34-FS3-P	-75	1448	416	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	2.2
ZGB130X600-38-FL2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FL2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FL2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FL3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FL3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FL3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FS2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FS2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FS2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FS3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FS3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X600-38-FS3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	3.4
ZGB130X800-38-FL2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FL2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FL2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FL3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FL3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FL3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FS2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FS2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FS2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FS3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FS3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X800-38-FS3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	4.3
ZGB130X1000-38-FL2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FL2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FL2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FL3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FL3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FL3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FS2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FS2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FS2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FS3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FS3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1000-38-FS3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	5.3
ZGB130X1200-38-FL2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FL2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FL2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FL3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FL3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FL3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FS2	-75	2896	832	Redonda Ø12	No	No	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FS2-N	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FS2-P	-75	2896	832	Redonda Ø12	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FS3	-75	2896	832	Ovalada	No	No	Resistencia al flujo	6.2

Referencia	► Datos técnicos							
	Nivel de vacío máx. [kPa]	Caudal [l/min]	Consumo de aire a 6 bar [l/min]	Patrón de orificios de la esponja hermetizada	Válvula de regulación de aire	Válvula de regulación de soplado	Tipo de válvula plano aspirante	Peso [kg]
ZGB130X1200-38-FS3-N	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2
ZGB130X1200-38-FS3-P	-75	2896	832	Ovalada	Sí	Sí	Resistencia al flujo	6.2