

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Agua perdida

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, electroválvula automatizada para controlar el caudal del fluido de trabajo desde el suministro principal

Todo en uno

Unidad con bancada, depósito separador, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, sistema de entrada de líquido limpio de servicio, indicador de nivel (solo ATEX), sensor de temperatura (solo ATEX) e indicadores de presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Agua perdida

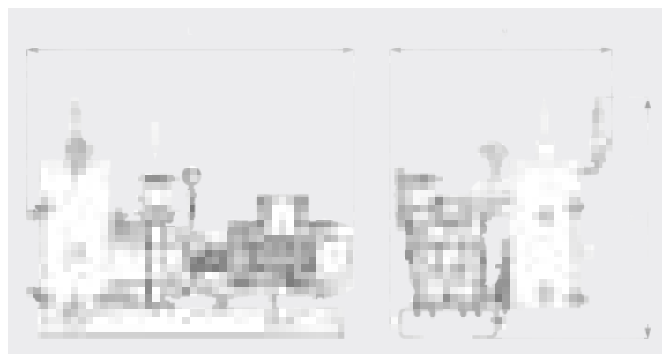
Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0100 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0180 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0270 A Agua perdida
Caudal nominal	82 / 98 m ³ /h (50 / 60 Hz)	144 / 180 m ³ /h (50 / 60 Hz)	220 / 267 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	2,2 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	183 / 199 kg (Safe / ATEX)	187 / 222 kg (Safe / ATEX)	229 / 268 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	855 x 632 x 687 / 924 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	900 x 632 x 687 / 994 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1008 x 632 x 687 / 1112 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Agua perdida

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, electroválvula automatizada para controlar el caudal del fluido de trabajo desde el suministro principal

Todo en uno

Unidad con bancada, depósito separador, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, sistema de entrada de líquido limpio de servicio, indicador de nivel (solo ATEX), sensor de temperatura (solo ATEX) e indicadores de presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Agua perdida

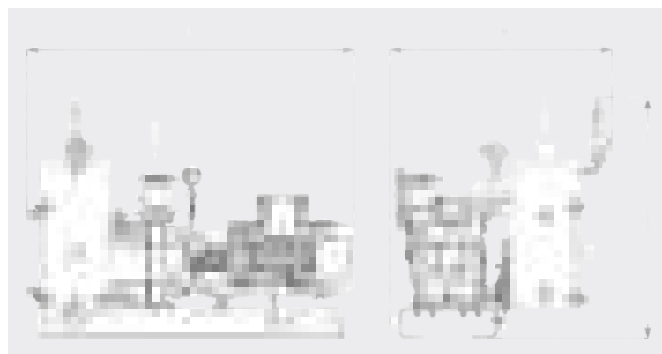
Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0100 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0180 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0270 A Agua perdida
Caudal nominal	82 / 98 m ³ /h (50 / 60 Hz)	144 / 180 m ³ /h (50 / 60 Hz)	220 / 267 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	2,2 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	183 / 199 kg (Safe / ATEX)	187 / 222 kg (Safe / ATEX)	229 / 268 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	855 x 632 x 687 / 924 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	900 x 632 x 687 / 994 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1008 x 632 x 687 / 1112 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



VACUUM SOLUTIONS



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, parte del fluido de trabajo se recircula, el fluido fresco se introduce en cantidad suficiente para mantener una temperatura adecuada

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0100 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0180 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0270 A Recirculación parcial
Caudal nominal	82 / 98 m ³ /h (50 / 60 Hz)	144 / 180 m ³ /h (50 / 60 Hz)	220 / 267 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	2,2 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	183 / 205 kg (Safe / ATEX)	187 / 229 kg (Safe / ATEX)	230 / 269 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	983 x 704 x 647 / 1020 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1028 x 704 x 647 / 1090 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1136 x 704 x 647 / 1205 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO

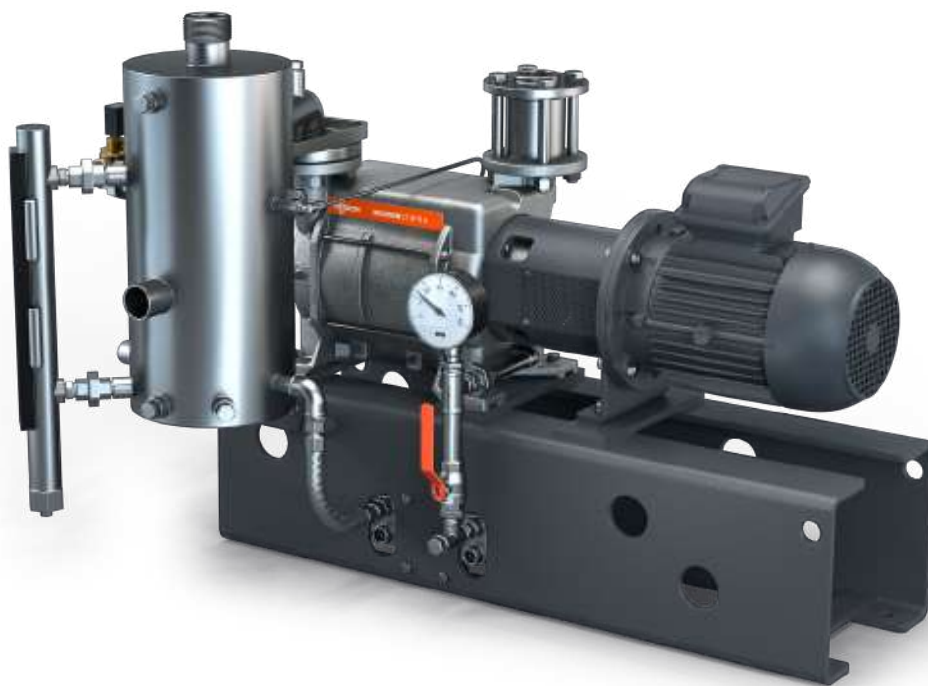


LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, carcasa de hierro fundido (EN-GJL-200) o de acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4)

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, intercambiador de calor, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y de presión y protección contra cavitación

Eficientes

Recirculación total del fluido de trabajo, bajo consumo de fluido de trabajo, recuperación de vapores condensados y gases de proceso, aislamiento del líquido refrigerante y el fluido de trabajo, posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0100-0270 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0100 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0180 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0270 A Recirculación total
Caudal nominal	82 / 98 m ³ /h (50 / 60 Hz)	144 / 180 m ³ /h (50 / 60 Hz)	220 / 267 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	2,2 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	206 / 231 kg (Safe / ATEX)	214 / 256 kg (Safe / ATEX)	256 / 293 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	983 x 730 x 819 / 1020 x 737 960 mm (Safe / ATEX)	1033 x 730 x 819 / 1090 x 737 x 960 mm (Safe / ATEX)	1136 x 730 x 819 / 1208 x 737 x 960 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0130-0320 A

Agua perdida

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, electroválvula automatizada para controlar el caudal del fluido de trabajo desde el suministro principal

Todo en uno

Unidad con bancada, depósito separador, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, sistema de entrada de líquido limpio de servicio, indicador de nivel (solo ATEX), sensor de temperatura (solo ATEX) e indicadores de presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0130-0320 A

Agua perdida

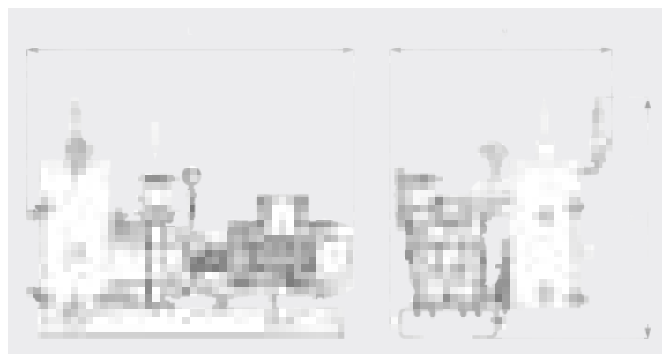
Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0130 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0170 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0220 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0320 A Agua perdida
Caudal nominal	105 / 128 m ³ /h (50 / 60 Hz)	144 / 162 m ³ /h (50 / 60 Hz)	203 / 230 m ³ /h (50 / 60 Hz)	255 / 320 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	3,0 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)	7,5 / 11,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	211 / 231 kg (Safe / ATEX)	221 / 248 kg (Safe / ATEX)	261 / 296 kg (Safe / ATEX)	362 / 422 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1005 x 632 x 687 / 1037 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1005 x 632 x 687 / 1069 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1103 x 632 x 687 / 1207 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1383 x 815 x 854 / 1436 x 927 x 1067 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 2" / R 3"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0130-0320 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, parte del fluido de trabajo se recircula, el fluido fresco se introduce en cantidad suficiente para mantener una temperatura adecuada

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0130-0320 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0130 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0170 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0220 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0320 A Agua perdida
Caudal nominal	105 / 128 m³/h (50 / 60 Hz)	144 / 162 m³/h (50 / 60 Hz)	203 / 230 m³/h (50 / 60 Hz)	255 / 320 m³/h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	3,0 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)	7,5 / 11,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	210 / 236 kg (Safe / ATEX)	220 / 248 kg (Safe / ATEX)	263 / 300 kg (Safe / ATEX)	382 / 429 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1133 x 704 x 647 / 1133 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1133 x 704 x 647 / 1166 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1231 x 704 x 647 / 1303 x 724 x 788 mm (Safe / ATEX)	1519 x 869 x 947 / 1520 x 931 x 1064 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 2" / R 3"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO

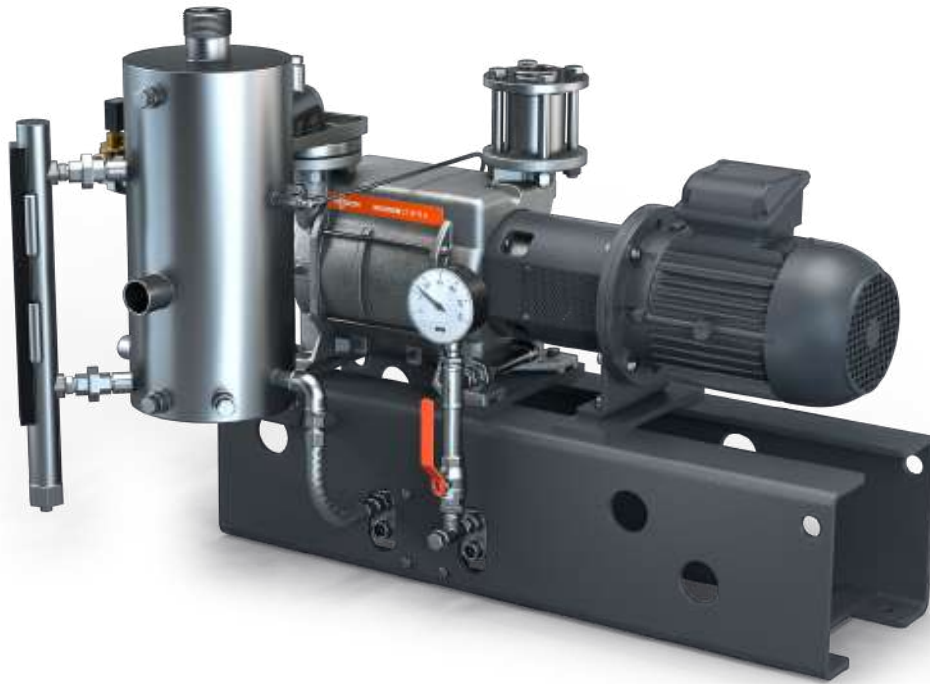


LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0130-0320 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, carcasa de hierro fundido (EN-GJL-200) o de acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4)

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, intercambiador de calor, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y de presión y protección contra cavitación

Eficientes

Recirculación total del fluido de trabajo, bajo consumo de fluido de trabajo, recuperación de vapores condensados y gases de proceso, aislamiento del líquido refrigerante y el fluido de trabajo, posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0130-0320 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0130 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0170 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0220 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0320 A Recirculación total
Caudal nominal	105 / 128 m ³ /h (50 / 60 Hz)	144 / 162 m ³ /h (50 / 60 Hz)	203 / 230 m ³ /h (50 / 60 Hz)	255 / 320 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	3,0 / 4,0 kW (50 / 60 Hz)	4,0 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)	7,5 / 11,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	237 / 261 kg (Safe / ATEX)	247 / 277 kg (Safe / ATEX)	292 / 296 kg (Safe / ATEX)	409 / 456 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1133 x 730 x 819 / 1133 x 737 x 960 mm (Safe / ATEX)	1133 x 730 x 819 / 1158 x 737 x 960 mm (Safe / ATEX)	1233 x 730 x 819 / 1303 x 737 x 960 mm (Safe / ATEX)	1390 x 893 x 1129 / 1412 x 946 x 1248 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 1½" / R 2"	G 2" / R 3"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0430-0750 A

Agua perdida

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, electroválvula automatizada para controlar el caudal del fluido de trabajo desde el suministro principal

Todo en uno

Unidad con bancada, depósito separador, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, sistema de entrada de líquido limpio de servicio, indicador de nivel (solo ATEX), sensor de temperatura (solo ATEX) e indicadores de presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

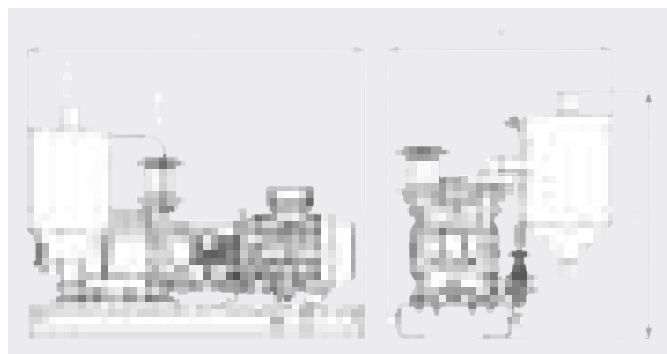
DOLPHIN VL 0430-0750 A

Agua perdida

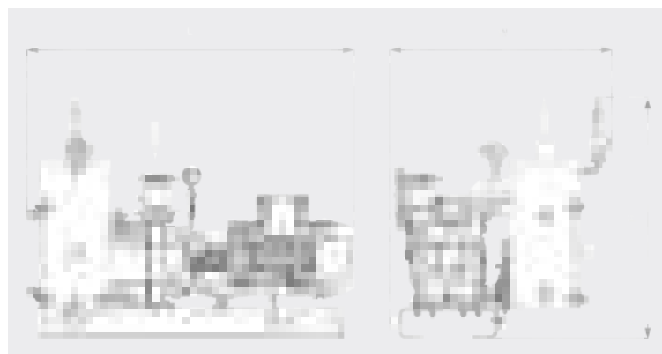
Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0430 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0510 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0630 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0750 A Agua perdida
Caudal nominal	340 / 419 m ³ /h (50 / 60 Hz)	430 / 515 m ³ /h (50 / 60 Hz)	498 / 574 m ³ /h (50 / 60 Hz)	600 / 710 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	15,0 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 30,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	398 / 509 kg (Safe / ATEX)	444 / 539 kg (Safe / ATEX)	533 / 567 kg (Safe / ATEX)	585 / 683 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1387 x 815 x 854 / 1559 x 927 x 1067 mm (Safe / ATEX)	1447 x 815 x 854 / 1619 x 927 x 1067 mm (Safe / ATEX)	1646 x 875 x 932 / 1734 x 1054 x 1184 mm (Safe / ATEX)	1651 x 875 x 932 / 1826 x 1054 x 1184 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 2" / R 3"	G 2" / R 3"	G 2½" / R 4"	G 2½" / R 4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0430-0750 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, parte del fluido de trabajo se recircula, el fluido fresco se introduce en cantidad suficiente para mantener una temperatura adecuada

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0430-0750 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0430 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0510 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0630 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0750 A Recirculación parcial
Caudal nominal	340 / 419 m ³ /h (50 / 60 Hz)	430 / 515 m ³ /h (50 / 60 Hz)	498 / 574 m ³ /h (50 / 60 Hz)	600 / 710 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	15,0 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 30,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	435 / 513 kg (Safe / ATEX)	465 / 543 kg (Safe / ATEX)	541 / 612 kg (Safe / ATEX)	593 / 685 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1524 x 869 x 947 / 1642 x 936 x 1066 mm (Safe / ATEX)	1591 x 870 x 947 / 1702 x 936 x 1066 mm (Safe / ATEX)	1817 x 955 x 962 / 1811 x 1045 x 1243 mm (Safe / ATEX)	1822 x 955 x 962 / 1903 x 1045 x 1243 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 2" / R 3"	G 2" / R 3"	G 2½" / R 4"	G 2½" / R 4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO

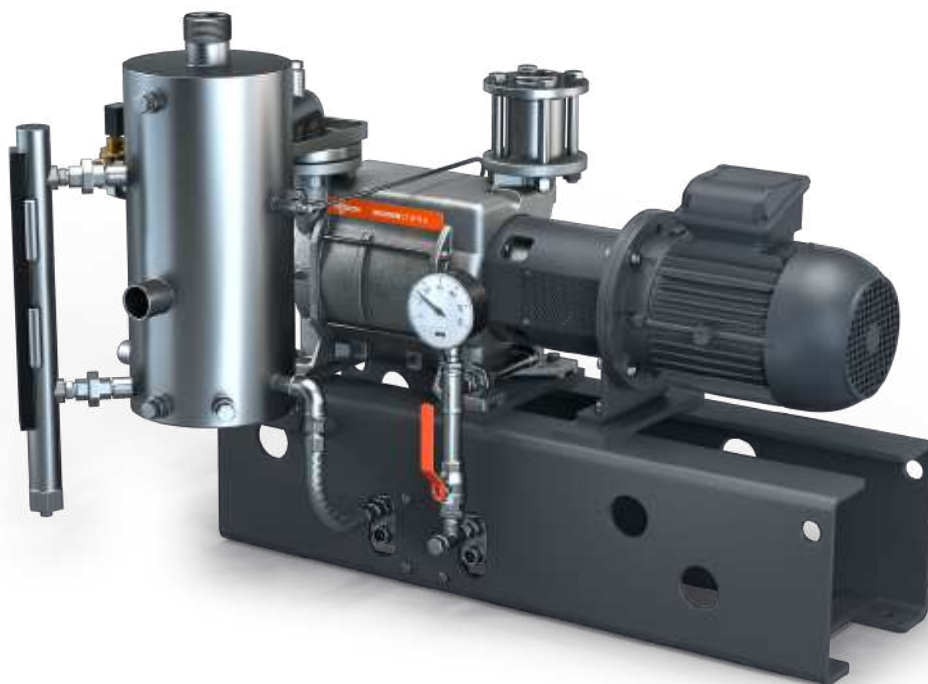


LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0430-0750 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, carcasa de hierro fundido (EN-GJL-200) o de acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4)

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, intercambiador de calor, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y de presión y protección contra cavitación

Eficientes

Recirculación total del fluido de trabajo, bajo consumo de fluido de trabajo, recuperación de vapores condensados y gases de proceso, aislamiento del líquido refrigerante y el fluido de trabajo, posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0430-0750 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0430 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0510 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0630 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0750 A Recirculación total
Caudal nominal	340 / 419 m ³ /h (50 / 60 Hz)	430 / 515 m ³ /h (50 / 60 Hz)	498 / 574 m ³ /h (50 / 60 Hz)	600 / 710 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	15,0 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 30,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	474 / 551 kg (Safe / ATEX)	505 / 579 kg (Safe / ATEX)	583 / 646 kg (Safe / ATEX)	641 / 724 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1571 x 853 x 1129 / 1645 x 946 x 1248 mm (Safe / ATEX)	1585 x 894 x 1129 / 1704 x 973 x 1248 mm (Safe / ATEX)	1750 x 973 x 1144 / 1812 x 973 x 1431 mm (Safe / ATEX)	1827 x 973 x 1144 / 1909 x 1059 x 1431 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 2" / R 3"	G 2" / R 3"	G 2½" / R 4"	G 2½" / R 4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0530-0800 A

Agua perdida

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, electroválvula automatizada para controlar el caudal del fluido de trabajo desde el suministro principal

Todo en uno

Unidad con bancada, depósito separador, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, sistema de entrada de líquido limpio de servicio, indicador de nivel (solo ATEX), sensor de temperatura (solo ATEX) e indicadores de presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0530-0800 A

Agua perdida

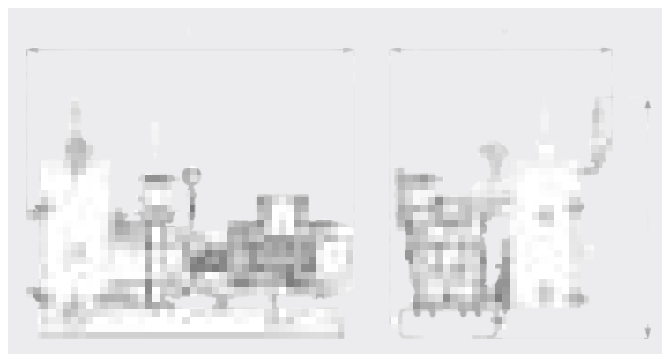
Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0530 A Agua perdida	DOLPHIN VL 0800 A Agua perdida
Caudal nominal	405 / 551 m ³ /h (50 / 60 Hz)	722 / 867 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	451 / 612 kg (Safe / ATEX)	518 / 612 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1383 x 815 x 854 / 1507 x 1054 x 1184 mm (Safe / ATEX)	1501 x 875 x 932 / 1676 x 1054 x 1184 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 2" / R 3"	G 2½" / R 4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0530-0800 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



VACUUM SOLUTIONS



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, parte del fluido de trabajo se recircula, el fluido fresco se introduce en cantidad suficiente para mantener una temperatura adecuada

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y presión y protección contra cavitación

Versátiles

Carcasas de hierro fundido (EN-GJL-200) o acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4), posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0530-0800 A

Recirculación parcial

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0530 A Recirculación parcial	DOLPHIN VL 0800 A Recirculación parcial
Caudal nominal	405 / 551 m ³ /h (50 / 60 Hz)	722 / 867 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	450 / 526 kg (Safe / ATEX)	529 / 621 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1521 x 870 x 947 / 1564 x 936 x 1066 mm (Safe / ATEX)	1675 x 955 x 962 / 1671 x 955 x 1243 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 2" / R 3"	G 2½" / R 4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO

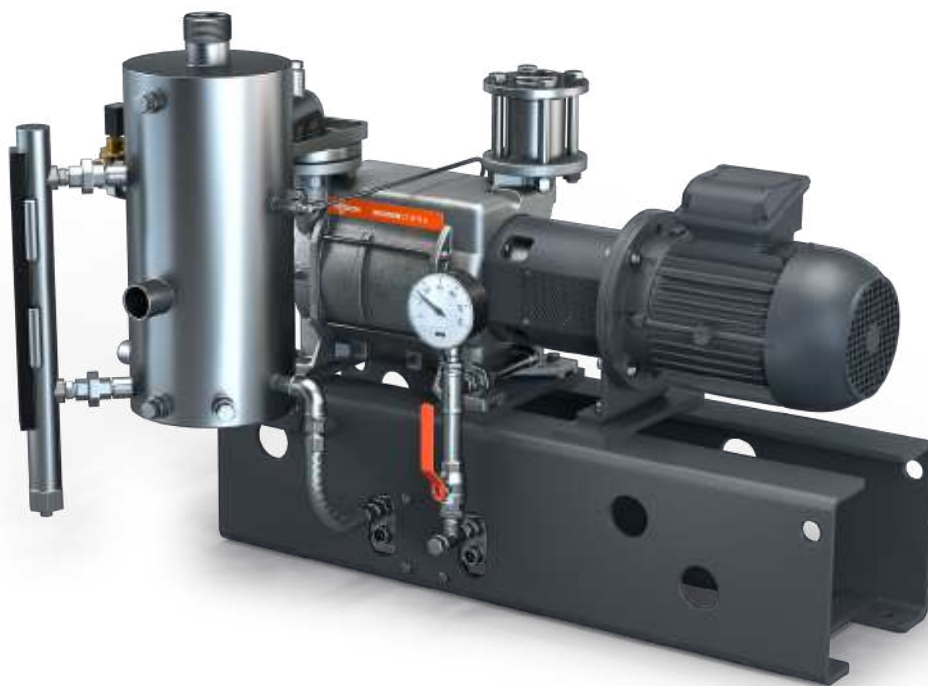


LLÁMENOS

DOLPHIN VL 0530-0800 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Robustas

Tecnología probada, funcionamiento fiable, impulsor de acero inoxidable resistente a la corrosión, tolerancia al vapor y partículas extremadamente alta, carcasa de hierro fundido (EN-GJL-200) o de acero inoxidable de grado 316, versión con certificación ATEX disponible (Cat. 1 (i/o) IIC, T4)

Todo en uno

Unidad con bancada, separador de fluidos de trabajo, intercambiador de calor, sistema de control, incluyendo válvula antirretorno de aspiración, kit de suministro de fluido fresco, indicador de nivel con interruptores, indicadores de temperatura y de presión y protección contra cavitación

Eficientes

Recirculación total del fluido de trabajo, bajo consumo de fluido de trabajo, recuperación de vapores condensados y gases de proceso, aislamiento del líquido refrigerante y el fluido de trabajo, posibilidad de fluidos de trabajo distintos al agua

DOLPHIN VL 0530-0800 A

Recirculación total

Unidades de bomba de vacío de anillo líquido



Dibujo dimensional



Dibujo dimensional



	DOLPHIN VL 0530 A Recirculación total	DOLPHIN VL 0800 A Recirculación total
Caudal nominal	405 / 551 m ³ /h (50 / 60 Hz)	722 / 867 m ³ /h (50 / 60 Hz)
Vacío límite	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	130 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Potencia nominal del motor	11,0 / 15,0 kW (50 / 60 Hz)	18,5 / 22,0 kW (50 / 60 Hz)
Peso aproximado	495 / 559 kg (Safe / ATEX)	573 / 659 kg (Safe / ATEX)
Dimensiones (L x W x H)	1490 x 893 x 1129 / 1592 x 946 x 1248 mm (Safe / ATEX)	1679 x 973 x 1144 / 1761 1059 x 1431 mm (Safe / ATEX)
Entrada de gases / escape	G 2" / R 3"	G 2½" / R 4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!
info@busch.com.mx o +52 (81)83 1113 85



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS