



Modelo	Monobloc NUB · NUBF	Bomba en línea LUB	Bomba inoxidable CB · BC	Norma N	Monobloc de flujo FUB · CBF	Multitapa LBU · VBU · NHP - Z	Autoaspirante E SUB S	Multifásica PBU · EB · LBU	Bombas hidrorrotativas del vacío
Ø de conexión [mm] desde hasta	32 ... 150	65 ... 100	25 ... 150	32 ... 250	32 ... 125	25 ... 200	32 ... 125	19 ... 80	25 ... 80
Caudal [m³/h]	máx. 350	máx. 220	máx. 350	máx. 700	máx. 390	máx. 600	máx. 300	máx. 65	máx. 600
Medio de bombeado	Agua y otros líquidos limpios y ligeramente contaminados	Agua y otros líquidos limpios y ligeramente contaminados	Agua y otros líquidos limpios y ligeramente contaminados	Agua y otros líquidos limpios y ligeramente contaminados	Aguas residuales, lubricantes y aceites para amolar contaminados, así como coladas, lechada de cal, pinturas líquidas	Agua y otros líquidos limpios y ligeramente contaminados	Agua y otros líquidos limpios y ligeramente contaminados	Mezcla de líquido y gas	Gases secos y húmedos
Viscosidad [cP]	hasta 115	hasta 115	hasta 115	hasta 150	hasta 60	hasta 115	hasta 30	hasta 1	-
Tipo de construcción	Bloc	En línea	Bloc	Placa de asiento	Bloc	Tipo de construcción articulada	Bloc/placa de asiento	Bloc	Bloc
Particularidades	modo de construcción compacto que ahorra espacio, rodetes abiertos sin empuje axial o cerrados sin carga, fuerzas radiales del eje compensadas mediante dispositivos de guía, velocidad de circulación baja y diferencias de nivel, retén frontal sencillo y doble, capacidad para transportar gases en el líquido, fácil mantenimiento gracias a su diseño Pull Back, múltiples posiciones de montaje, conexión directa al sistema de tubos sin fijación de la base, bomba con brida para la instalación de depósitos	modo de construcción compacto que ahorra espacio, rodetes abiertos sin empuje axial o cerrados sin carga, fuerzas radiales del eje compensadas mediante dispositivos de guía, velocidad de circulación baja y diferencias de nivel, retén frontal sencillo y doble, capacidad para transportar gases en el líquido, fácil mantenimiento gracias a su diseño Pull Back, múltiples posiciones de montaje, conexión directa al sistema de tubos sin fijación de la base	modo de construcción compacto que ahorra espacio, retén frontal sencillo y doble, fácil mantenimiento gracias a su diseño Pull Back, bomba con brida y bomba sumergible para la instalación directa de depósitos	modo de construcción de proceso sencillo, fácil mantenimiento gracias a su diseño Pull Back, bomba con base de asiento clásica con acoplamiento flexible	impulsor vortex atrasado, materiales y obturaciones para ejes específicos de la aplicación, diseño Pull Back, modos de construcción especiales como bombas con brida y bombas sumergibles, contenido de sólidos hasta el 15%, pasaje enteramente libre de hasta 80 mm, revestimientos antidesgaste, modo de construcción de la bomba no susceptible a la cavitación	modo de construcción compacto, horizontal o vertical, materiales y obturaciones para ejes específicos de la aplicación, flujo del rodete optimizado para un elevado rendimiento, rodetes abiertos sin empuje axial o cerrados sin carga, fuerzas radiales del eje compensadas mediante dispositivos de guía, capacidad para transportar gases en el líquido, sistema modular con múltiples variantes, posición de las piezas de conexión opcional, con primeras etapas de carga de succión positiva neta	capacidad de autosucción mediante la formación de mezclas de líquido y gas o el principio inyector, rodetes abiertos sin empuje axial o cerrados sin carga	rodetes abiertos sin empuje axial, coeficiente de dispersión elevado, mezcla óptima de gases y líquidos, capacidad para transportar gas de hasta un 30 %, materiales y obturaciones para ejes específicos de la aplicación	sin aceite, gran seguridad efectiva de funcionamiento, sin elementos de control, admite líquido adicional
Ámbitos de aplicación	Abastecimiento de agua, técnica frigorífica y de refrigeración, filtración, ingeniería naval, construcción de aparatos, técnica energética, transformación de plásticos, ingeniería mecánica general, limpieza de metales	Abastecimiento de agua, técnica frigorífica y de refrigeración, filtración, ingeniería naval, construcción de aparatos, técnica energética, transformación de plásticos, ingeniería mecánica general, limpieza de metales, técnica para viviendas y edificios	Industria alimentaria, abastecimiento de agua, técnica frigorífica y de refrigeración, limpieza de metales, técnica de climatización, filtración, ingeniería naval, construcción de aparatos, técnica energética, ingeniería mecánica general	Obtención de agua, tratamiento de aguas, abastecimiento de agua, agotamiento de agua y técnica energética	Instalaciones sanitarias, sistemas de tratamiento, procesos de reciclaje, lavaderos, técnica de filtrado, técnica ecológica y operacional	Instalaciones de irrigación, estaciones de sobrepresión, instalaciones de calderas y condensadoras, lavaderos, técnica de filtrado, tratamiento de aguas, instalaciones de temple y técnica de procesos	Abastecimiento de agua, agotamiento de agua, aumento de presión y riego por aspersión	Flotación para reducir la presión, neutralización, biorreactores, acondicionamiento del agua potable, técnica de procedimientos	Evacuación de tubos de aspiración, dispositivos de aspiración, procesos de extrusión y procesos siguientes, desgasificación del cabezal, técnica operacional y de procedimientos