FQW

Bomba sumergible neumática minera de la serie FQW

Ventajas del producto

1. Ruido pequeño, dentro de 40 dB, función de bucear sin ruido

2. Consumo de aire pequeño, eficiencia alta;
3. Volumen pequeño, peso bajo, estructura compacta, conveniente para el movimiento;
4. El material de todo el equipo es acero fundido, cuya vida útil es más larga y las piezas vulnerables son insuficientes para facilitar la reparación.

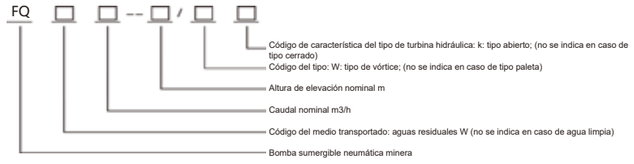
Parámetros de rendimiento

Modelo de la bomba de agua	Caudal nominal (m³/h)	Altura de elevación nominal (m)	Presión barométrica de funcionamiento (Mpa)	Consumo de gas (m³/h)	Peso (kg)	Dimensiones externas (mm)	Calibre del puerto de salida de agua (mm)	Calibre de admisión y escape (mm)
FQW30-18/W	30	18	0,5	3,5~4,5	17,5	412×297	50	25
FQW20-25/W	20	25	0,5	3,5~4,5	17,5	412×297	50	25
FQW20-40/W	20	40	0,5	3,5~4,5	17,5	412×297	50	25
FQW25-10	25	10	0,5	3,5~4,5	17,5	412×297	50	25

Ventajas del producto

1. El ruido es bajo y se mantiene dentro de los 40 dB;
2. Consumo de aire pequeño, eficiencia alta;
3. Volumen pequeño, peso bajo, estructura compacta, conveniente para el movimiento;

Composición y significado del modelo



Ejemplo del modelo: FQW20-40/W FQW representa la bomba sumergible neumática minera de medio transportado de aguas residuales; caudal nominal 20m3/h, altura de elevación nominal 40 m, el tipo de la bomba es de tipo turbina cerrada (turbina hidráulica). Este producto pertenece a una herramienta neumática con nombre la bomba sumergible neumática minera.

Parámetros de rendimiento

Modelo de la bomba de agua	Caudal nominal (m³/h)	Altura de elevación nominal (m)	Presión barométrica de funcionamiento (Mpa)	Consumo de gas (m³/h)	Peso (kg)	Dimensiones externas (mm)	Calibre del puerto de salida de agua (mm)
FQW15-16	15	16	0,5	3,5~4,5	18	302×233×347	40
FQW10-19	10	19	0,5	3,5~4,5	17	302×233×347	40
FQW 8-20	8	20	0,5	3,5~4,5	17	302×233×347	40
FQW25-10	25	10	0,5	3,5~4,5	18	302×233×347	40
FQW20-25/W	20	25	0,5	4,5~5	30	347×274×462	40
FQW20-40/W	20	40	0,5	4,5~5	34	329×274×495	40
FQW40-20/W	40	20	0,5	4,5~5	31	347×274×462	40
FQW25-50/W	25	50	0,5	4,5~5	35	329×274×495	40
FQW30-18/W	30	18	0,5	4,5~5	35	329×274×495	40
FQW50-25/W	50	25	0,5	4,5~5	32	347×274×462	40
FQW48-12/W	48	12	0,5	4,5~5	31	347×274×462	40

QYF

Bomba de dragado neumática minera de la serie QYF

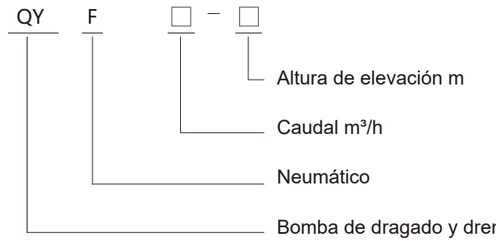
Ventajas del producto

1. Con alta capacidad de paso de residuos, se puede bombear los materiales fluidos con alto contenido de sólidos;
2. Producto puramente neumático, sin ningún componente electrónico, seguro y confiable;
3. La unidad tiene una estructura compacta y un diseño exquisito, puede realizar un funcionamiento automático;
4. Las piezas móviles no entran en contacto con los materiales, no hay desgaste, funciona de forma estable, con vida útil larga
5. Sin daño al equipo en caso de sin carga o sobrecarga, el mantenimiento es simple;
6. Volumen pequeño, peso bajo, movimiento flexible, operación conveniente, alcance aplicable amplio;
7. Bajo consumo energético, ahorro de energía y protección ambiental.

Entorno de uso

a) La bomba de dragado se sumerge bajo el agua desde la entrada de agua del tubo de succión;
b) La temperatura del medio de transporte no excede 40 °C;
c) Temperatura del entorno de funcionamiento (5 a 40) °C;
d) El PH del medio transportado está dentro del rango 4-10;
e) El diámetro máximo de las partículas sólidas no debe exceder 20 mm;
f) Rango de presión barométrica aplicable 0,40 MPa-0,70 MPa.

Composición y significado del modelo



Ejemplo del modelo: QYF20-20 representa la bomba neumática de dragado y drenaje de residuos minera de medios de transporte de aguas residuales, residuos y lodos Caudal nominal: 20m³/h, altura de elevación nominal: 20 m

Parámetros de rendimiento

Modelo de la bomba de dragado	Caudal m³/h	Altura de elevación (m)	Presión de aire nominal (Mpa)	Grado de vacío máximo (Mpa)	Consumo de gas (m³/h)	Peso (kg)	Dimensiones externas de la instalación (mm)	Diámetro de entrada/salida (pulg.)
QYF10-20	10	20	0,6	0,08	2,5~3	216	1830×750×950	3
QYF14-20	14	20	0,6	0,08	3~3,5	235	1773×600×1000	3
QYF17-20	17	20	0,6	0,08	3,5~4,5	256	1977×700×1100	3
QYF20-20	20	20	0,6	0,08	4,5~5,5	285	1593×800×1200	3
QYF25-20	25	20	0,6	0,08	6,5~7,5	285	1610×800×1200	3
QYF25-25	25	25	0,6	0,08	6,5~7,5	310	1891×879×1724	3
QYF20-30	20	30	0,6	0,08	7,5~8,5	310	1891×879×1724	3
QYF30-20	30	20	0,6	0,08	7,5~9,5	365	1610×879×1736	3
QYF30-25	30	25	0,6	0,08	8,5~10,5	365	1610×879×1736	3
QYF35-25	35	25	0,6	0,08	9,5~10,5	365	1610×879×1736	3