

Abwassertauchmotorpumpen für die Transportable Aufstellung

Pos.	Beschreibung	Einzelpreis	Menge	Gesamt
1	<p>Abwasser – Tauchmotorpumpe als überflutbares, einstufiges Blockaggregat in stationärer, vertikaler Aufstellung, zur Förderung von ungereinigtem, die Pumpenwerkstoffe weder chemisch noch mechanisch angreifendem Abwasser. Pumpe mit radial angeordnetem Druckstutzen und axialem Pumpenzulauf. Servicefreundlicher Aggregatsaufbau durch geteilte Motor und Pumpengehäuseeinheit. Die Förderwerte sind nach ISO 9906 Annex A zu gewährleisten.</p> <p>Fabrikat: Type - Pumpe: Laufart: Freier Kugeldurchgang: Type - Motor: Ex: Antrieb</p> <p>Antrieb durch Drehstrom - Asynchron - Motor nach VDE0530</p> <p>Geeignet für Nass- und Trockenaufstellung Betriebsart S1 auch bei ausgetauchtem Motorteil</p> <ul style="list-style-type: none"> - interne Ölkühlung - Hermetisches, dichtes Kühlsystem mit Wasser - Glykolfüllung <p>Geeignet für Nassaufstellung S1 Teilweise bei ausgetauchtem Motor S2 mit Aussetzbetrieb</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oberflächengekühlter Drehstrommotor <p>Fördermenge I/s Förderhöhe, geodätisch: m Förderhöhe, manometrisch: m Fördermedium: C° Druckstutzen: DN/PN Saugstutzen: DN/PN Schutzart: Isolationsstoffklasse: Spannung: V Frequenz: Hz Motornennleistung: kW Motordrehzahl: min-1 Einschaltart: Betriebsart: Elektrischer Anschluss Typ: mm Länge: m Aggregatsgewicht: kg Lagerung durch wartungsfreie Wälzlager Das Dichtungsgehäuse ist direkt am Motor angeflanscht mit werksseitiger Ölfüllung (medizinisches Weißöl) Ölmenge: l</p>			
2	Abdichtung wahlweise:			
2.1	<p>Die Wellenabdichtung erfolgt durch zwei drehrichtungsunabhängige Gleitringdichtungen mit zwischenliegender Ölsperkkammer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - mediumseitig: - motorseitig: 			

Abwassertauchmotorpumpen für die Transportable Aufstellung

Pos.	Beschreibung	Einzelpreis	Menge	Gesamt
2.2	<p>Beide Gleitringdichtungen laufen in einer gemeinsamen Dichtungskassette aus rostfreiem Stahl.</p> <p>Die Wellenabdichtung erfolgt durch zwei drehrichtungsunabhängige Gleitringdichtungen mit zwischenliegender Ölsperkammer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - mediumseitig: - motorseitig: 			
2.3	<p>Die Abdichtung erfolgt mediumseitig durch eine Gleitringdichtung aus Vollmaterial Silizium Carbid. Motorseitig durch einen Radialwellendichtring aus NBR.</p> <p>Werkstoffe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pumpengehäuse: - Motorgehäuse: - Laufrad: - Laufring: - Spaltring: - Pumpen- / Motorwelle: 			
3	<p>Transportable Aufstellung</p> <p>Fumpenfuß für transportable Aufstellung. Druckstutzen ausgeführt mit 90°-Krümmer und Storz-Schlauchkupplung. Einschließlich Zugkette und Schäkeln.</p> <p>Eirbautiefe: m</p> <p>Material Kette:</p> <p>Pumpenfuß:</p>			
4	<p>Sonderbeschichtung - schwerer Korrosionsschutz, bei chemischen Angriff EMU Ceram C0</p> <p>Lösemittelfreie Keramikbeschichtung Ceram C0, für medienbeanspruchte Flächen von Pumpen und Motoren</p> <p>Oberflächenvorbereitung: Oberflächen strahlen im Normreinheitsgrad 2 1/2 nach DIN EN ISO 12944-4 mit einer Mindestrauhtiefe von 70 µm.</p> <p>Beschichtung Ceram C0:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Keramikbeschichtung, Mindestschichtdicke - Farbe schwarz - Haftfestigkeit > 15 N/mm2 Nasshaftung - Lösemittelfrei, im Airlessverfahren gespritzt <p>Zusatzbemerkung:</p> <p>Zu beachten sind die jeweils gültigen Fassungen der DIN EN ISO 12944, der DIN 18364 VOB sowie der Produktinformation des Materialherstellers.</p> <p>Dieser Ausschreibungstext ist allgemeingültig für verschiedene Pumpen und Motoren. Er ist für eine Vorauswahl gedacht. Für genaue spezifizierte Ausschreibungstexte verwenden sie bitte die Texte aus unserem Pumpenauswahlprogramm Spaix.</p>			