

Explosionsgeschütztes Rührwerk



Technische Daten

Geräteart: Explosionsgeschütztes Rührwerk

Produktspezifikation

Verwendbare Medien: Flüssige Beschichtungsstoffe. Der Beschichtungsstoff muss mit der Firma Reiter abgestimmt werden.

Viskosität: bis 1900 mPas

Umgebungstemperatur: +15°C bis 40°C

Temperatur Rührmedium: max. 60°C

Aufstellort: nur innerhalb von geschlossenen Räumen

Rührwerkspezifikation

Leistung: 0,37 – 3 kW, je nach Anwendungsfall

Drehzahl: regelbar über FU, max. ca. 480 U/min. je nach eingesetzter Motor/Getriebe-Kombination.

Motordaten: 230/400 V, 50 Hz, IP 55, Isoklasse F

Rührwelle

Einbaulänge: ca. 300 – 1000 mm, nach Anwendungsfall

Durchmesser: ca. 15 – 30 mm, nach Anwendungsfall

Rührorgan: Flügelrührer, Scheibenrührer, usw. je nach Anwendungsfall

Explosionsschutz

Atex-Kennzeichnung: II 1/2 G Ex h IIB T4...T3 Ga/Gb

Angewandte Richtlinien und Normen: 2014/34/EU, Anhang II
EN ISO 80079-36:2016;
EN ISO 80079-37:2016