

Gerätetyp:
TKS-90-36-116

Medium:
Wasser
Maximale Mediumstemperatur:
90 °C

Versorgungsspannung:
380-415V / 50Hz 3p
Gesamtleistung ca.
37,1 kW
Stromaufnahme:
ca. 54,8 A
Anschlusskabel:
Länge: 3m
Offene Kabelenden mit Aderendhülsen

Heizleistung:
36 kW
Maximales externes Volumen:
159 ltr

Pumpe:
Art: Verstärkt
Förderleistung (Max): 135 ltr/min
Förderdruck(Max): 5,5 bar
Motorleistung: 1,1 kW
Bauart: Zentrifugal

Kühlung:
Leistung: 116 kW
Aufbau: Indirekt
Kühlwasserbedarf: 25 ltr/min
Kühlventil: Magnetisch

Abmessungen in mm(L/B/H):
839 (ohne Anschlüsse) x 356 x 873
Gewicht:
ca. 100 kg
Farbe Grobstruktur Seidenmatt:
Gehäuse: RAL7035
Fronttür: RAL7016
Aufstellung: Gerät auf Rollen, Feststellbremse an zwei Rollen

Anschlüsse:
Umlaufmedium: Schlauchstutzen G1" (28 mm)
Kühlwasser: Schlauchstutzen G 3/4" (21 mm)
Befüllung: Manuell mit Befüllstutzen
automatische Befüllung über
Kühlwasserzufluss

Funktionsausstattung hydraulisch:
- Niveauüberwachung durch Magnet-Schwimmerschalter
- Schmutzfänger im Kühlwasserzufluss und im Rücklauf des Umlaufsystems

Funktionsausstattung elektrisch:
- Regel- und Steuereinheit SBC-T (3,5" Touch-Display)
- Heizungssteuerung SSR
- Schaltkasten IP54, fremdbelüftet
Allgemeine Ausstattung:
- korrosionbeständige Bauteile aus Edelstahl, Buntmetall
- Heizung über Edelstahl-Rohrheizkörper aus Incoloy

Artikelnummer: IM090H

Ausgewählte Optionen:

- SBC-T Plus Paket bestehend aus: (BPLUS.TKS)

SBC-Tplus Controller, Durchflussmessung

- Strom Schnittstelle 20mA TTY; Protokoll auswählbar Arburg, Engel KraussMaffei, Bühler, Dr.Boy Single via 9-poligem D-Sub Anschluss (SBC-T.IFTTY)

Engel KraussMaffei, Bühler, Dr.Boy Single

via 9-poligem D-Sub Anschluss