

Product series: <h1 style="margin: 0;">WK4-160-18-80</h1>	Medium: Wasser Maximum medium temperature: 160 °C
---	--

Versorgungsspannung: 380-415V / 50Hz 3p Gesamtleistung ca. 19 kW Stromaufnahme: ca. 28,6 A Anschlusskabel: Länge: 3m Stecker: 32A	Heizleistung: 18 kW Maximaler Systemdruck: 14 bar Maximales externes Volumen: 13 ltr
---	--

Pumpe: Art: Standard Förderleistung (Max): 57 ltr/min Förderdruck(Max): 6 bar Motorleistung: 1 kW Bauart: Pheripheral	Kühlung: Leistung: 80 kW Aufbau: Indirekt Kühlwasserbedarf: 15 ltr/min Kühlventil: Magnetisch
---	--

Abmessungen in mm(L/B/H): 780 (ohne Anschlüsse) x 305 x 705 Gewicht: 72 kg bis 90 kg, (je nach Ausführung) Farbe Grobstruktur Seidenmatt: Gehäuse: RAL7035 Fronttür: RAL7016 Aufstellung: Gerät auf Rollen, Feststellbremse an zwei Rollen	Anschlüsse: Umlaufmedium: 3/4" IG Kühlwasser: 1/2" IG Befüllung: automatische Befüllung über Kühlwasserzufluss
---	--

Funktionsausstattung hydraulisch: <ul style="list-style-type: none"> - Bypass zwischen Vor- und Rücklauf mit reduziertem Querschnitt - Niveauüberwachung durch Magnet-Schwimmerschalter - Anzeige des Vorlaufdrucks über Manometer an Geräterückseite - Strömungsüberwachung durch Erfassen der Filmtemperatur, Temperatursicherung in Erhitzer - Schmutzfänger im Kühlwasserzufluss und im Rücklauf des Umlaufsystems- Isolierung aller wärmetragenden hydraulischen Bauteile - Bypass zwischen Kühlwasserzu- und abfluss 	Funktionsausstattung elektrisch: <ul style="list-style-type: none"> - Regel- und Steuereinheit SBC-T (3,5" Touch-Display) - Heizungssteuerung SSR - Schaltkasten IP54, fremdbelüftet Allgemeine Ausstattung: <ul style="list-style-type: none"> - korrosionbeständige Bauteile Edelstahl, Buntmetall - Heizung über Edelstahl-Rohrheizkörper aus Incoloy
---	---

Artikelnummer: IM160G

Ausgewählte Optionen:

- Druckmanometer am Vorlauf (M.PG1.WK4)
- Druckerhöhungspumpe zur Nachspeisedruckerhöhung (M.BP.WK4)
- SBC-T Plus Paket bestehend aus: (BPLUS.WK4)
SBC-Tplus Controller, Durchflussmessung
- Werkzeugentleerung saugend (M.TDS.WK4)
Absaugung des externen Verbrauchers
- 32 A-Stecker/CEE komplett montiert (E.PSC32.WK4)
- 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