

LEGENDE

⊙H Dosierscheibe/ Dosing disc

♣ Schmutzfänger/ dirt trap

Ⓣ Elektrapneum. Membranventil
Electropneum. diaphragm valve

⊠ HSEFP*B* Schnellwechselfilter-Beutel-Filter/ bag filter
⊠ HSEFP*K* Schnellwechselfilter-Kartridgfilter/ Cartridge filter

- Ⓢ Durchflüßmenge-Anzeige optisch - flow indicator optical
- Ⓢ Durchflüßmenge-Anzeige optisch mit min. - flow indicator optical with min.
- Ⓢ Durchflüßmenge-Anzeige opt. mit min./max. - flow indicator opt. with min./max.
- Ⓢ Druck-Anzeige Digit. (4-20mA) - pressure indicator digital (4-20mA)
- Ⓢ Niveauanzeige optisch mit min. - level indicator optical with min.
- Ⓢ Niveauanzeige optisch mit max. - level indicator optical with max.
- Ⓢ Leitfähigkeit-Transmitter (4-20mA) - conductivity transmitter (4-20mA)
- Ⓢ pH-Transmitter (4-20mA) - pH-transmitter (4-20mA)
- Ⓢ Trockengeschütz-Niveauschalter - dry run sensor
- Ⓢ Übertemperaturschalter - over temperature sensor
- Ⓢ Temperatursensor PT100 (4-20mA) - temperature transmitter PT100 (4-20mA)
- Ⓢ Standby Sensor mit x-Sensoren - standby sensor with x-sensors
- Ⓢ Not-Aus-Taster x-mal - emergency stop x-pcs.
- Ⓢ Signalampel mit 3 Signalen - Status light with 3 signals
- Ⓢ Transport-Motor - Transport-Motor
- Ⓢ Heizung Edelstahl - Heating Stainless steel
- Ⓢ Kühlung Edelstahl - Cooling Stainless steel

Ⓢ Wellen Standard und Leitsystem GS3
Transportwelle mit PP-Röllchen

Ⓢ Wälzen Standard

Ⓢ Walze PP

Ⓢ Walze Gummiert

Standard and GS3 Transport wheels
Transport Wheel with PP-disk

Standard Rollers

Roller PP

Roller rubberized

Flutungssysteme

- Ⓢ Tsunami Flutungselement
- Ⓢ HDF-Tsunami Flutungselement
- Ⓢ Schlitz Flutungselement

Flooding Unit

- Tsunami flooding unit
- HDF-Tsunami flooding unit
- Slotted slit flooding unit

Versorgung Wasser

- Ⓢ - Stadt - Wasser
- Ⓢ - DI - Wasser
- Ⓢ - Kühl - Wasser

water supply

- city - water
- DI - water
- cooling - water inlet t=7°C, pmin.15bar

Rücklauf Wasser

- Ⓢ - Kühl - Wasser

Outlets water

- cooling - water

Grundversorgung

- Ⓢ - Pressluft
- Ⓢ - Chemikalien

Supply Lines

- compressed air pmin. 4bar
- chemicals

Entsorgung Konzentrat

- Ⓢ - Konzentrat Alkalisch

Outlets chemistry

- concentrate alkal.

Entsorgung Wasser

- Ⓢ - Abwasser Sauer
- Ⓢ - Abwasser Alkalisch

waste water

- waste water acid
- waste water alkal.

Absaug Anschlüsse

- Ⓢ - Absaugung Trockner
- Ⓢ - Absaugung Alkalisch

Evacuation Lines

- exhaust dryer
- exhaust alkal.

Plattenabmessungen:
(panel size)

Plattendicke:
(panel thickness)

- min 350x350 mm
- max 610 mm
- min 0,1 mm + Cu Kaschierung 2x17,5 µm
- max 4,0 mm

Material :

FR4 mit beidseitiger Cu - Kaschierung