



PK-800-wasser mit Schmutzfilter



PK-300-eloxal mit Motorventil und Drucküberwachung



PK-250-eloxal mit Edelstahl-Untergestell



# PLATTENTAUSSCHER-KOMPAKTBLÖCKE PK

# PLATTENTAUSCHER-KOMPAKTBLÖCKE PK

PK-„eloxal“	Einh	50	75	100	150	175	200	250	300
Kühlleistung / 12°C*	kW	50	75	100	150	175	200	250	300
Medientemperatur/ ein	°C	21	21	21	21	21	21	21	21
Medientemperatur/ ein	°C	18	18	18	18	18	18	18	18
Pumpenleistung	kW	3	4	5,5	7,5	11	11	15	15
Medienvolumenstr.	m³/h	15	20	27	40	50	55	70	85
Mediendruck	bar	2	2	2	2	2	2	2	2
Plattentaucherfläche ca.	m²	3,5	4	4,5	6,25	7,5	10	13	15
Medienanschlüsse	Zoll/ DN	1,5	1,5	2	2	2	100	100	100
Wasseranschlüsse	Zoll	1,5	1,5	2	2	2	80	80	100
Breite	mm	700	700	800	800	800	900	900	900
Tiefe	mm	900	900	1.000	1.000	1.000	1.200	1.200	1.200
Höhe	mm	900	900	900	1.050	1.050	1.475	1.475	1.475
Gewicht ca.	kg	180	200	250	300	320	550	580	650

weitere Leistungsgrößen auf Anfrage

\*Kühlleistung bezogen auf 12°C Kühlwassertemperatur

technische Änderungen vorbehalten

## PLATTENTAUSCHER-KOMPAKTBLÖCKE ZUR GALVANIKBAD-KÜHLUNG FÜR ELOXAL- UND ZINK-GALVANIKEN

- robuste, verschleißarme Medienpumpen, magnetgekoppelt oder als Chemie-Normpumpe
- Plattenwärmetauscher, zerlegbar aus Edelstahl, AISI 316, Hastelloy, Titan
- EPDM-, NBR- oder Viton- Dichtungen,
- 3-Wege-Motorventil mit PVC-/ PE-Verrohrung/VA oder PP
- Steuerschaltschrank mit digitalem Temperaturregler und Pumpenansteuerung

## OPTIONEN

- Grob- und Feinschmutzfilter
- Saugfilter für Mediumpumpe
- Drucküberwachung der Medienpumpe
- Dichtungsspüleinrichtung für Eloxal-Färbebäder
- Hochtemperatur-Ausführung für Verdichtungsbäder
- dampfbeheizte Plattenwärmetauscher
- Tropenausführung bis +45°C
- Grundgestell aus Edelstahl
- Sonderspannungen
- Anlagenleitstand-Anbindung
- Sondermaße
- Produktionssicherheit durch Redundanzpumpen
- Motorventile in Edelstahlausführung

**Weinreich**   
KÜHLEN UND TEMPERIEREN

Weinreich Industriekühlung GmbH  
Hohe Steinert 7  
D-58509 Lüdenscheid

Tel.: 02351 9292-92  
Fax: 02351 9292-50

info@weinreich.de  
www.weinreich.de