

Vertreter		Ausführung / Angebot-Nr.		Bemerkung:	
Fax		Anschluss-Spannung V/3 PE			
Gerätetyp		Steuerspannung V/Trafo			
Anzahl		Datum			
Wunschtermin		Kundenbestellnummer			
Temperaturanzeige	<input type="checkbox"/> °C <input type="checkbox"/> °F	Schnittstelle			
Einfüllstutzen	MP2030	Interface 20mA CL, Sub D9		
Wärmeträger	<input type="checkbox"/> Öl <input type="checkbox"/> Wasser	MP2031	Interface RP, 20 mA CL/RS232/RS232C/RS485, Sub D25		
Farbe	Spezial RAL Struktur	MP2032	Interface RP, 20mA CL/RS232/RS232C/RS485 Sub D25 Han 10A Schutzart IP54		
-> Standard Optionen inklusive (USB Datenlogger usw.)					
Allgemeine Optionen					
MP2000	Schaltuhr	MP2033	Interface 20 mA CL, steckbar, Aarburg-Stecker	Durchflussmesser	
MP2001	Stromüberwachung Heizung	MP2034	Interface Bühler Dataspeed, Sub D9		
MP2002	Rampenprogramm	MP2035	Interface Bühler Dataspeed, Sub D9 Han 10A, Schutzart IP54		
MP2003	Kaskadenregelung Rücklauf Sn3	MP2036	Interface Boy, RS485, 2 Sub 9		
MP2005	Akustischer Sammelalarm (Horn)	MP2037	Interface SPI, Sub D9 Für Austausch/Erweiterung		
MP2006	Spülen des Gerät	MP2038	Interface SPI, Sub D25 (empfohlen für alle Neuinstallationen mit SPI) Opt. Verbindungskabel SPI D-Sub25 female freies Kabelende 7m		
MP2007	Abweichung Durchfluss	MP2040	Interface "Battenfeld" Analog/Digital, Han 7d		
MP2008	Sollwert Rampenprogramm	MP2041	Interface "Battenfeld" Analog/Digital, Han 10A, Schutzart IP54		
MP2009	Zweites Display	MP2042	Stecker Han 7d, inkl. MP2200, MP2201, MP2204		
Ext. Fühleranschluss Sn2 steckbar, zur Regelung der Verbrauchertemperatur					
MP2010	PT100 2-Leiter	MP2043	Stecker Han 7d, inkl. MP2200, MP2202, MP2205		
MP2011	TE J (Fe-CuNi)	MP2044	Stecker Han 7d, inkl. MP2200, MP2203, MP2206		
MP2012	TE K (NiCr-Ni)	MP2050	Interface Profibus DP, Sub D9		
MP2013	TE T (Cu-CuNi)	MP2051	Interface Ethernet IP, M12		
MP2014	PT100 3-Leiter	MP2052	Interface Profinet, M12		
MP2015	TE N (NiCrSi-NiSi)	MP2055	Interface Frech, Han 3A		
MP2016	4-20mA	MP2056	Interface Frech, Sub D9		
MP2020	Absaugen, Leckstopp, autom. Drehrichtungskorrektur	MP2058	Interface CAN-Demag, Sub D9		
MP2021	Absaugen, autom. Drehrichtungskorrektur	MP2060	Interface Euromap 66, Sub D9		
MP2022	Ausblasen des Verbrauchers	Stecker			
MP2023	Dampfunterdrückung	MP2090	Stecker Han 7d		
MP2025	Vorlauf Druckanzeige	MP2095	Stecker Han 7d		
MP2070	Frequenzreg. ohne Durchflussmesser, inkl. MP2200	Digitale Eingänge			
MP2071	Frequenzregelung inkl. MP2200 / Durchflussregelung in kombination mit Durchflussmesser	MP2100	Digitale Eingänge		
0 MP2072	Frequenzregelung inkl. MP2200 / Pumpendruckregelung	MP2101	Extern Heizen/Kühlen		
Spezialverschraubung					
	Vor- und Rücklauf	MP2102	Extern Ein/Aus		
	Kühlwasser	MP2103	Externe Sollwertumschaltung SP1/SP2		
	Getrennte Anschlüsse	MP2104	Filter Differenzdruck Überwachung		
Digitale Eingänge					
	Anschlusskabel	MP2105	Extern Programm Ein/Aus		
	MP2121	Relais auf Prinstecker			
	MP2300	MP2106	Relais K2		
	USB nach aussen	MP2107	Relais K3		
		MP2108	Relais K4		
			MP2210	Stwert-/Schreiberausgang 1, 0 - 10 V	
			MP2201	Externe Sollwertvorgabe 0 - 10 V	
			MP2202	Externe Sollwertvorgabe 0 - 20 mA	
			MP2203	Externe Sollwertvorgabe 4 - 20 mA	
			MP2204	Istwert-/Schreiberausgang 1, 0 - 10 V	
			MP2205	Istwert-/Schreiberausgang 1, 4 - 20 mA	
			MP2206	Istwert-/Schreiberausgang 1, 4 - 20 mA	
			MP2207	Istwert-/Schreiberausgang 1, J (Fe-CuNi) inkl. Stecker	
			MP2208	Istwert-/Schreiberausgang 1, K (NiCr-Ni) inkl. Stecker	
			MP2209	Istwert-/Schreiberausgang 1, T (Cu-CuNi) inkl. Stecker	
			MP2210	Istwert-/Schreiberausgang 1, N (NiCrSi-NiSi) inkl. Stecker	
			MP2211	Istwert-/Schreiberausgang 2, 0 - 10 V	
			MP2212	Istwert-/Schreiberausgang 2, 0 - 20 mA	
			MP2213	Istwert-/Schreiberausgang 1, 4 - 20 mA	
			MP2214	Istwert-/Schreiberausgang 2, J (Fe-CuNi) inkl. Stecker	
			MP2215	Istwert-/Schreiberausgang 2, K (NiCr-Ni) inkl. Stecker	
			MP2216	Istwert-/Schreiberausgang 2, T (Cu-CuNi) inkl. Stecker	
			MP2217	Istwert-/Schreiberausgang 2, N (NiCrSi-NiSi) inkl. Stecker	
			MP2218	Extern Heizen/Kühlen	
			MP2219	Extern Ein/Aus	
			MP2220	Ext. Sollwertumsch.	
			MP2221	Filter Differenzdruck Überwachung	
			MP2222	Extern Programm Ein/Aus	