

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical MK-S MULTIMAX Q_n 1,0 m³/h</p> <p>PTB-Zulassung für metrologische Klasse C H/V, geeicht in B H/V, für waagerechte und senkrechte Montage, 13 Monatsstichtagen, M-Bus-Schnittstelle (Option) für Wärme- und Wasserzählerdatenübertragung (gemäß EN 1434-3) oder Impulsausgang (Option)</p> <p>Mikroprozessor-Rechenwerk</p> <ul style="list-style-type: none"> - drehbar, schwenkbar für optimale Ableseposition - multifunktionales Display - Betriebsunterbrechungsanzeigen - EEPROM zur Datensicherung - Betriebsdauer 5 Jahre + 1 Jahr Reserve <p>Temperaturbereich : 20 ° - 90 °C Temperaturdifferenz : 3 - 70 K Auflösung der Elektronik 0,01 °C Temperaturfühler Pt 100 (DIN-IEC 751), Durchmesser 5,2 mm für Direktmessung, Länge ca. 1,2 m (optional 2,5 m)</p> <p>Messkapsel-Volumenmessteil</p> <p>für horizontale oder vertikale Montage max. zulässige Temperatur +90 °C</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dauerbelastung Q_n : 1,0 m³/h - Übergangsdurchfluß Q_t : 80 l/h - kleinster Durchfluß Q_{min} : 20 l/h - Anlauf : ca. 3,0 l/h 		

Ausschreibungstext für Wärmezähler

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical MK-S MULTIMAX Q_n 1,0 m³/h wie vor, jedoch mit Sonderausstattung</p> <p>Optionsstecker M-BUS / 4WZ M-BUS-Schnittstelle für Übertragung der Wärme- und Wasserzählerdaten gemäß EN 1434-3 (CENTC 176), Anschluss von bis zu vier Wasserzählern, Ablesung der Wasserzählerstände, Zählerstände auch am Display des MULTIMAX möglich</p> <p>Optionsstecker Impulsausgang Fernanzeigeausgang FA, 1 Impuls / 1 kWh, Abfragespannung mind. 2,7 V - max 30 V; 20 mA</p> <p>Einbausatz – ¾“ / 110 mm EAT ¾" AG x 110 mm mit Aufnahme für Rücklauf-fühler (direkt eintauchend), 2 Kugelhähne ¾" IG, Blindflansch, Vorlaufkugelhahn ¾" IG mit Aufnahme für Vorlauffühler</p> <p>Einbausatz – 1“ / 130 mm EAT 1" AG x 130 mm mit Aufnahme für Rücklauffühler (direkt eintauchend), 2 Kugelhähne 1" IG, Blindflansch, Vorlaufkugelhahn 1" IG mit Aufnahme für Vorlauffühler</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montage</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmezähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical MK-S MULTIMAX Q_n 2,5 m³/h</p> <p>PTB-Zulassung für metrologische Klasse C H/V, geeicht in B H/V, für waagerechte und senkrechte Montage, 13 Monatsstichtagen, M-Bus-Schnittstelle (Option) für Wärme- und Wasserzählerdatenübertragung (gemäß EN 1434-3) oder Impulsausgang (Option)</p> <p>Mikroprozessor-Rechenwerk</p> <ul style="list-style-type: none"> - drehbar, schwenkbar für optimale Ableseposition - multifunktionales Display - Betriebsunterbrechungsanzeigen - EEPROM zur Datensicherung - Betriebsdauer 5 Jahre + 1 Jahr Reserve <p>Temperaturbereich : 20 ° - 90 °C Temperaturdifferenz : 3 - 70 K Auflösung der Elektronik 0,01 °C Temperaturfühler Pt 100 (DIN-IEC 751), Durchmesser 5,2 mm für Direktmessung, Länge ca. 1,2 m (optional 2,5 m)</p> <p>Messkapsel-Volumenmessteil</p> <p>für horizontale oder vertikale Montage max. zulässige Temperatur +90 °C</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dauerbelastung Q_n : 2,5 m³/h - Übergangsdurchfluß Q_t : 200 l/h - kleinster Durchfluß Q_{min} : 50 l/h - Anlauf : ca. 5,0 l/h 		

Ausschreibungstext für Wärmezähler

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical MK-S MULTIMAX Q_n 2,5 m³/h wie vor, jedoch mit Sonderausstattung</p> <p>Optionsstecker M-BUS / 4WZ M-BUS-Schnittstelle für Übertragung der Wärme- und Wasserzählerdaten gemäß EN 1434-3 (CENTC 176), Anschluss von bis zu vier Wasserzählern, Ablesung der Wasserzählerstände, Zählerstände auch am Display des MULTIMAX möglich</p> <p>Optionsstecker Impulsausgang Fernanzeigeausgang FA, 1 Impuls / 1 kWh, Abfragespannung mind. 2,7 V - max 30 V; 20 mA</p> <p>Einbausatz – ¾“ / 110 mm EAT ¾" AG x 110 mm mit Aufnahme für Rücklauf-fühler (direkt eintauchend), 2 Kugelhähne ¾" IG, Blindflansch, Vorlaufkugelhahn ¾" IG mit Aufnahme für Vorlauffühler</p> <p>Einbausatz – 1“ / 130 mm EAT 1" AG x 130 mm mit Aufnahme für Rücklauffühler (direkt eintauchend), 2 Kugelhähne 1" IG, Blindflansch, Vorlaufkugelhahn 1" IG mit Aufnahme für Vorlauffühler</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montage</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmehähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical K G20 Q_n 0,6 m³/h</p> <p>PTB-Zulassung für metrologische Klasse C H/V, geeicht in B H/V, für waagerechte und senkrechte Montage, 18 Monatsstichtagen, optional mit Fernanzeigeausgang oder Impulsausgang, optional mit integrierter Kühlerenergiemessung</p> <p>Mikroprozessor-Rechenwerk</p> <ul style="list-style-type: none"> - drehbar, schwenkbar für optimale Ableseposition - multifunktionales Display - Betriebsunterbrechungsanzeigen - EEPROM zur Datensicherung - Betriebsdauer 5 Jahre + 1 Jahr Reserve <p>Temperaturbereich : 5 ° - 90 °C Temperaturdifferenz : 3 - 70 K Auflösung der Elektronik 0,2 °C Temperaturfühler Pt 1000 (DIN-IEC 751), Durchmesser 5,0 mm für Direktmessung, Länge ca. 1,5 m (optional 3,0 m)</p> <p>Volumenmessteil</p> <p>für horizontale oder vertikale Montage max. zulässige Temperatur +90 °C Baulänge 110 mm, 3/4" AG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dauerbelastung Q_n : 0,6 m³/h - Übergangsdurchfluß Q_t : 48 l/h - kleinster Durchfluß Q_{min} : 12 l/h - Anlauf : ca. 3,0 l/h 		

Ausschreibungstext für Wärmezähler

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical K G20 Q_n 0,6 m³/h wie vor, jedoch mit Sonderausstattung</p> <p>Optionsstecker Fernanzeige Komplette Einheit zur Datenübertragung sämtlicher Wärmezähleranzeigen, maximale Länge 13 m</p> <p>Optionsstecker Impulsausgang Fernanzeigegausgang FA, 1 Impuls / 1 kWh, Abfragespannung mind. 2,7 V - max 30 V; 20 mA</p> <p>Einbausatz – ¾" / 110 mm 2 Kugelhähne ¾" IG mit Überwurfverschraubung, Vorlaufkugelhahn ¾" IG mit Aufnahme für Vorlauf- fühler</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montage</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmehähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical K G20 Q_n 1,5 m³/h</p> <p>PTB-Zulassung für metrologische Klasse C H/V, geeicht in B H/V, für waagerechte und senkrechte Montage, 18 Monatsstichtagen, optional mit Fernanzeigeausgang oder Impulsausgang, optional mit integrierter Kühlerenergiemessung</p> <p>Mikroprozessor-Rechenwerk</p> <ul style="list-style-type: none"> - drehbar, schwenkbar für optimale Ableseposition - multifunktionales Display - Betriebsunterbrechungsanzeigen - EEPROM zur Datensicherung - Betriebsdauer 5 Jahre + 1 Jahr Reserve <p>Temperaturbereich : 5 ° - 90 °C Temperaturdifferenz : 3 - 70 K Auflösung der Elektronik 0,2 °C Temperaturfühler Pt 1000 (DIN-IEC 751), Durchmesser 5,0 mm für Direktmessung, Länge ca. 1,5 m (optional 3,0 m)</p> <p>Volumenmessteil</p> <p>für horizontale oder vertikale Montage max. zulässige Temperatur +90 °C Baulänge 110 mm, ¾“ AG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dauerbelastung Q_n : 1,5 m³/h - Übergangsdurchfluß Q_t : 120 l/h - kleinster Durchfluß Q_{min} : 30 l/h - Anlauf : ca. 4,0 l/h 		

Ausschreibungstext für Wärmehähler

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical K G20 Q_n 1,5 m³/h wie vor, jedoch mit Sonderausstattung</p> <p>Optionsstecker Fernanzeige Komplette Einheit zur Datenübertragung sämtlicher Wärmehähleranzeigen, maximale Länge 13 m</p> <p>Optionsstecker Impulsausgang Fernanzeigeausgang FA, 1 Impuls / 1 kWh, Abfragespannung mind. 2,7 V - max 30 V; 20 mA</p> <p>Einbausatz – ¾" / 110 mm 2 Kugelhähne ¾" IG mit Überwurfverschraubung, Vorlaufkugelhahn ¾" IG mit Aufnahme für Vorlauf- fühler</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montage</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmehähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical K G20 Q_n 2,5 m³/h</p> <p>PTB-Zulassung für metrologische Klasse C H/V, geeicht in B H/V, für waagerechte und senkrechte Montage, 18 Monatsstichtagen, optional mit Fernanzeigeausgang oder Impulsausgang, optional mit integrierter Kühlerenergiemessung</p> <p>Mikroprozessor-Rechenwerk</p> <ul style="list-style-type: none"> - drehbar, schwenkbar für optimale Ableseposition - multifunktionales Display - Betriebsunterbrechungsanzeigen - EEPROM zur Datensicherung - Betriebsdauer 5 Jahre + 1 Jahr Reserve <p>Temperaturbereich : 5 ° - 90 °C Temperaturdifferenz : 3 - 70 K Auflösung der Elektronik 0,2 °C Temperaturfühler Pt 1000 (DIN-IEC 751), Durchmesser 5,0 mm für Direktmessung, Länge ca. 1,5 m (optional 3,0 m)</p> <p>Volumenmessteil</p> <p>für horizontale oder vertikale Montage max. zulässige Temperatur +90 °C Baulänge 130 mm, 1" AG</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dauerbelastung Q_n : 2,5 m³/h - Übergangsdurchfluß Q_t : 200 l/h - kleinster Durchfluß Q_{min} : 50 l/h - Anlauf : ca. 5,0 l/h 		

Ausschreibungstext für Wärmezähler

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical K G20 Q_n 2,5 m³/h wie vor, jedoch mit Sonderausstattung</p> <p>Optionsstecker Fernanzeige Komplette Einheit zur Datenübertragung sämtlicher Wärmezähleranzeigen, maximale Länge 13 m</p> <p>Optionsstecker Impulsausgang Fernanzeigeausgang FA, 1 Impuls / 1 kWh, Abfragespannung mind. 2,7 V - max 30 V; 20 mA</p> <p>Einbausatz – 1“ / 130 mm 2 Kugelhähne 1" IG mit Überwurfverschraubung, Vorlaufkugelhahn 1" IG mit Aufnahme für Vorlauf- fühler</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montage</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmehähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>kaloULTRAMAX MK QN 1,5 Ultraschall-Messkapselkompaktwärmehähler mit MID-Zulassung Klasse 2, 1:250, geeicht in Klasse 3,1:100, für beliebige Einbaulage, Jahresstichtag und 18 Monatswerte (Energie u. Volumen) Temperaturfühler auch in vorhandene Einbaustrecken nach Spezifikation einsetzbar</p> <p>Durchfluss-Sensor für horizontale oder vertikale Montage, Ultraschallmessung nach dem Laufzeitdifferenzverfahren</p> <p> Nenndurchfluss Qp: 1,5 m³/h Max. Durchfluss Qs: 3,0 m³/h Min. Durchfluss Qi: 15 l/h Anlaufwert Qc: 2 l/h Nenndruck: 16 bar Druckverlust bei Qp: 0,028 bar Betriebstemperatur: 1 – 90°C Schutzklasse: IP54</p> <p>Rechenwerk -drehbar, abnehmbar/separate Wandhalterung -1-Knopfbedienung, multifunktionales Display</p> <p> Betriebsdauer: 6 Jahre + 1 Jahr Reserve Temperaturbereich: 0...150°C Temperaturdifferenz: 3...150 K LC-Anzeige (8-stellig) kWh: 999999,99 LC-Anzeige (8-stellig) m³: 999999,99 Umgebungsklasse: EN 1434-Klasse C, MID:E1, M1 Schutzklasse: IP54 Umgebungstemperatur: 5...55°C</p>		

Ausschreibungstext für Wärmehähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Temperaturfühler Pt 500, direktmessend DS6 (Fühlerdurchmesser 6mm) Leitungslänge : 2 x 1,2m (Wendelkabel) 2 x 10,0m (Wendelkabel) optional Leitungslänge bei Ausführung AGFW: 2 x 1,75m (glattes Kabel) 2 x 5,0m und 2 x 10,0m (glattes Kabel) optional</p> <p>Einbausatz – ¾“ / 110mm f. Direktmessung EAT ¾“AG x 110mm, integrierte Aufnahme für Rück- lauffühler, Blindflansch, 2 Kugelhähne ¾“ IG, Vorlauf- kugelhahn ¾“ IG mit Aufnahme für Vorlauffühler</p> <p>Einbausatz – 1“ / 130mm f. Direktmessung EAT 1“AG x 130mm, integrierte Aufnahme für Rück- lauffühler , Blindflansch, 2 Kugelhähne 1“IG, Vorlauf- kugelhahn 1“ IG mit Aufnahme für Vorlauffühler</p> <p>Zubehör (empfohlen) Isolierset EBS ¾“- KH Isolierset EBS 1" - KH</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmezähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical W</p> <p>Liefereinheit 1: Volumenmessteile</p> <p>Volumenmessteile für universellen Einbau: (horiz. und vert.): max. zulässige Wassertemperatur 90 °C, Anschluss am Zähler 1" Außengewinde, Impulsausgang 2,5 l/Imp, Baulänge 130 mm, mit intergrieter Aufnahme für den Rücklauffühler, metrologische Klasse A</p> <p>Einstrahl-Volumenmessteil, universell Q_n 0,6 m³/h, DN 20</p> <p>Einstrahl-Volumenmessteil, universell Q_n 1,5 m³/h, DN 20</p> <p>Einstrahl-Volumenmessteil, universell Q_n 2,5 m³/h, DN 20</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmezähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Volumenmessteile für horizontalen Einbau: max. zulässige Wassertemperatur 120 °C, Impulsausgang 25 l/Imp, metrologische Klasse A</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, horizontal Q_n 3,5 m³/h, DN 25, Anschluss am Zähler 1 ¼" Außengewinde, Baulänge 260 mm</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, horizontal Q_n 6,0 m³/h, DN 25, Anschluss am Zähler 1 ¼" Außengewinde, Baulänge 260 mm</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, horizontal Q_n 10,0 m³/h, DN 40, Anschluss am Zähler 2" Außengewinde, Baulänge 300 mm</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmehähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Volumenmessteile für vertikalen Einbau (Fallrohr): max. zulässige Wassertemperatur 120 °C, Impulsausgang 25 l/Imp, metrologische Klasse A</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, Fallrohr Q_n 3,5 m³/h, DN 25, Anschluss am Zähler 1 ¼" Außengewinde, Baulänge 150 mm</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, Fallrohr Q_n 6,0 m³/h, DN 25, Anschluss am Zähler 1 ¼" Außengewinde, Baulänge 150 mm</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, Fallrohr Q_n 10,0 m³/h, DN 40, Anschluss am Zähler 2" Außengewinde, Baulänge 200 mm</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmezähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Volumenmessteile für vertikalen Einbau (Steigrohr): max. zulässige Wassertemperatur 120 °C, Impulsausgang 25 l/Imp, metrologische Klasse A</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, Steigrohr Q_n 3,5 m³/h, DN 25, Anschluss am Zähler 1 ¼" Außengewinde, Baulänge 150 mm</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, Steigrohr Q_n 6,0 m³/h, DN 25, Anschluss am Zähler 1 ¼" Außengewinde, Baulänge 150 mm</p> <p>Mehrstrahl-Volumenmessteil, Steigrohr Q_n 10,0 m³/h, DN 40, Anschluss am Zähler 2" Außengewinde, Baulänge 200 mm</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmezähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Volumenmessteile für universellen Einbau: (horiz. und vert.): max. zulässige Wassertemperatur 120 °C, Impulsausgang 250 l/Imp, metrologische Klasse A</p> <p>Woltmann-Volumenmessteil WP Q_n 15,0 m³/h, DN 50, 4-Loch-Flansch, Baulänge 200 mm</p> <p>Woltmann-Volumenmessteil WP Q_n 25,0 m³/h, DN 65, 4-Loch-Flansch, Baulänge 200 mm</p> <p>Woltmann-Volumenmeßteil WP Q_n 40,0 m³/h, DN 80, 8-Loch-Flansch, Baulänge 225 mm</p> <p>Woltmann-Volumenmessteil WP Q_n 60,0 m³/h, DN 100, 8-Loch-Flansch, Baulänge 250 mm</p> <p>Woltmann-Volumenmessteil WP Q_n 150,0 m³/h, DN 150, 8-Loch-Flansch, Baulänge 300 mm</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmezähler



Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical W</p> <p>Liefereinheit 2: Rechenwerke</p> <p>Elektronische Rechenwerke R20 für Wandmontage, mit Langzeitbatterie für 5 Jahre (+ 12 Monate Reserve), mit 7-stelliger LCD-Anzeige, Anzeige in MWh (optional GJ, kWh), mit hochtemperaturstabiler Messelektronik, Mikroprozessor für Umgebungstemperaturen von 5 °C bis 55 °C, 18 Monatsstichtagen, für Pt 100 Temperaturfühler nach DIN EN 60751 (optional Pt 500 und Pt 1000), optional mit Fernanzeigerausgang oder Impulsausgang, optional mit integrierter Kühlerenergiemessung, Schutzart IP 54, komplett mit Montagematerial</p> <p>Rechenwerk 2,5 l/Imp für Q_n 0,5 – 2,5 m³/h</p> <p>Rechenwerk 25 l/Imp für Q_n 3,5 – 10 m³/h</p> <p>Rechenwerk 250 l/Imp für Q_n 15 – 150 m³/h</p> <p>Optionsstecker Fernanzeige Komplette Einheit zur Datenübertragung sämtlicher Wärmezähleranzeigen, maximale Länge 13 m</p> <p>Optionsstecker Impulsausgang Fernanzeigerausgang FA, 1 Imp/1 kWh, Abfragespannung mind. 2,7 V - max 30 V; 20 mA</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Ausschreibungstext für Wärmezähler

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Unical W</p> <p>Liefereinheit 3: Temperaturfühler</p> <p>Temperaturfühler (Paar) TF-D, direkt ein-tauchend Kabelfühler, Pt 100, bis 120 °C, Fühlerdurchmesser 5,2 mm, Baulänge ?? mm, Kabellänge 1,60 m oder 2,50 m, für DN 25 bis 40</p> <p>Temperaturfühler (Paar) TFK, für Tauchhülse Kabelfühler, Pt 100, bis 120 °C, Fühlerdurchmesser 6,0 mm, Baulänge 50 mm, Kabellänge 1,75 m oder 2,50 m, für DN 40 bis 80</p> <p>Temperaturfühler (Paar) TFM, für Tauchhülse Kopffühler, Pt 100, bis 180 °C, Fühlerdurchmesser 6,0 mm, Baulänge 105 mm, für DN 50 bis 65, Kabellänge 3 m (maximal 10 m)</p> <p>Temperaturfühler (Paar) TFG, für Tauchhülse Kopffühler, Pt 100, bis 180 °C, Fühlerdurchmesser 6,0 mm, Baulänge 140 mm, für DN 80 bis 150, Kabellänge 3 m (maximal 10 m)</p> <p>Anschlußkabel für Temperaturfühler TFM / TFG Meterware, zweiadrig</p> <p>Gesetzliche Eichgebühr</p> <p>Montagekosten</p> <p>Fahrtkosten</p>		

Pos.	Stück	Text	€ Stück	€ Gesamt
		<p>Tauchhülse für Temperaturfühler TFK 120 THKL 75-45 für DN 40 bis 80 Tauchhülse $\frac{3}{8}$" x 75 mm inkl. Anschweißmuffe</p> <p>Tauchhülse für Temperaturfühler TFM / TFG THM 105 für DN 50 bis 65 Tauchhülse $\frac{1}{2}$ " x 80 mm inkl. Anschweißmuffe</p> <p>THM 140 für DN 80 bis 150 Tauchhülse $\frac{1}{2}$ " x 120 mm inkl. Anschweißmuffe</p> <p>Einbaumaterial Einbaumaterial für Volumenmessteile Q_n 0,6 m³/h bis 2,5 m³/h, DN 20 Vorlaufkugelhahn mit Aufnahme für direkt eintauch- ende Temperaturfühler M10 x 1, Passstück 1" x 130 mm, 2 Verschraubungen 1" / 1", 2 Kugelhähne 1"</p> <p>Einbaumaterial für Volumenmessteile Q_n 3,5 m³/h bis 6,0 m³/h, DN 25 Vorlaufkugelhahn 1" mit Aufnahme für direkt eintauch- ende Temperaturfühler M10 x 1, 1 Verschraubung 1" mit Aufnahme für direkt eintauchende Temperatur- fühler, 1 Verschraubung 1"</p> <p>Einbaumaterial für Volumenmessteile Q_n 10,0 m³/h, DN 40 1 Verschraubung 1 $\frac{1}{4}$" mit integrierter Tauchhülse für Temperaturfühler TFK, 1 Verschraubung 1 $\frac{1}{4}$"</p>		