

### 1. GROSSWASSERZÄHLER

a) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	15 m <sup>3</sup> /h, waagrecht.....	<a href="#">2</a>
b) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	15 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Steigrohr).....	<a href="#">3</a>
c) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	15 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Fallrohr).....	<a href="#">4</a>
d) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	40 m <sup>3</sup> /h, waagrecht.....	<a href="#">5</a>
e) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	40 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Steigrohr).....	<a href="#">6</a>
f) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	40 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Fallrohr).....	<a href="#">7</a>
g) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	60 m <sup>3</sup> /h, waagrecht.....	<a href="#">8</a>
h) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	60 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Steigrohr).....	<a href="#">9</a>
i) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	60 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Fallrohr).....	<a href="#">10</a>
j) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	150 m <sup>3</sup> /h, waagrecht.....	<a href="#">11</a>
k) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	150 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Steigrohr).....	<a href="#">12</a>
l) <b>Groß-Kaltwasserzähler (Woltman)</b>	150 m <sup>3</sup> /h, senkrecht (Fallrohr).....	<a href="#">13</a>

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für waagrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 15 w</b> (Q <sub>n</sub> 15 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WS (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: waagrecht		
		Bauart: Woltman WS		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 15 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 1,5 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,2 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 50 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 270 mm		
		Bauhöhe H/h: 135 / 85 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 165 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 125 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 4		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,062 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 15 w kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 15 s</b> (Q <sub>n</sub> 15 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Steigrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 15 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 1 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,3 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 50 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 200 mm		
		Bauhöhe H/h: 123 / 75 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 165 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 125 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 4		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,013 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 15 SR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 15 s</b> (Q <sub>n</sub> 15 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Fallrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 15 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 1 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,3 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 50 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 200 mm		
		Bauhöhe H/h: 123 / 75 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 165 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 125 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 4		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,013 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 15 FR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für waagrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 40 w</b> (Q <sub>n</sub> 40 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WS (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: waagrecht		
		Bauart: Woltman WS		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 40 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 2,5 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,25 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 80 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 300 mm		
		Bauhöhe H/h: 180 / 102 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 200 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 160 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,081 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 40 w kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 40 s</b> (Q <sub>n</sub> 40 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Steigrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 40 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 2 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,5 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 80 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 225 mm		
		Bauhöhe H/h: 140 / 94 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 200 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 160 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,022 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 40 SR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 40 s</b> (Q <sub>n</sub> 40 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Fallrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 40 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 2 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,5 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 80 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 225 mm		
		Bauhöhe H/h: 140 / 94 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 200 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 160 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,022 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 40 FR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für waagrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 60 w</b> (Q <sub>n</sub> 60 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WS (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: waagrecht		
		Bauart: Woltman WS		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 60 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 3 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,3 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 100 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 360 mm		
		Bauhöhe H/h: 190 / 113 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 220 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 180 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,081 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 60 w kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....



# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 60 s</b> (Q <sub>n</sub> 60 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Steigrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 60 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 2 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,6 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 100 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 250 mm		
		Bauhöhe H/h: 140 / 106 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 220 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 180 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,04 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 60 SR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 60 s</b> (Q <sub>n</sub> 60 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Fallrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 60 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 2 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,6 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 100 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 250 mm		
		Bauhöhe H/h: 140 / 106 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 220 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 180 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 18 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 1 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,04 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 60 FR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 100 oder 1.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für waagrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 150 w</b> (Q <sub>n</sub> 150 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WS (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: waagrecht		
		Bauart: Woltman WS		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 150 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 10 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 0,8 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 150 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 500 mm		
		Bauhöhe H/h: 351 / 141 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 285 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 240 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 22 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 10 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,09 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 150 w kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 1.000 oder 10.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 150 s</b> (Q <sub>n</sub> 150 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Steigrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 150 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 12 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 2,5 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 150 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 300 mm		
		Bauhöhe H/h: 212 / 135 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 285 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 240 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 22 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 10 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,024 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 150 SR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 1.000 oder 10.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....

# GROSSWASSERZÄHLER geeicht



Pos.	Menge	Text	Einzelpreis € exkl. MwSt.	Gesamtpreis € exkl. MwSt.
.....		<b>KALTWASSERZÄHLER</b> für senkrechten Einbau		
		Fabrikat: <b>ista</b>		
		Type: <b>Großwasserzähler kalt 150 s</b> (Q <sub>n</sub> 150 m <sup>3</sup> /h) inkl. Eichung		
		Zulassung: für Österreich		
		Volumenmessteil, ausgebildet als Woltmanzähler WP (Volltrockenläufer) mit Magnetkupplung und Rollen-Zeigerzählwerk.		
		Einbaulage: senkrecht / Fallrohr		
		Bauart: Woltman WP		
		Nenndurchfluss Q <sub>n</sub> : 150 m <sup>3</sup> /h		
		Trenngrenze Q <sub>t</sub> : 12 m <sup>3</sup> /h		
		Unterer Messbereich Q <sub>min</sub> : 2,5 m <sup>3</sup> /h		
		Zähleranschluss / DN: Flansch / DN 150 (Gegenflansche bauseits)		
		Baulänge L: 300 mm		
		Bauhöhe H/h: 212 / 135 mm		
		Flansch-Außendurchmesser D: 285 mm		
		Lochkreis-Durchmesser D <sub>1</sub> : 240 mm		
		Schraubenloch-Durchmesser 22 mm		
		Anzahl der Schrauben: 8		
		Nenntemperatur: 30 °C		
		Nenndruck PN: 10 bar		
		Anzeige Wasserverbrauch: min. 10 Liter		
		Druckverlust Δp bei Q <sub>n</sub> : 0,024 bar		
		Beruhigungsstrecke: mind. 3 x DN		
.....		<b>Großwasserzähler 150 FR kalt FL</b> inkl. Eichung	.....	.....
.....		Optionaler Kontaktausgang zum nachträglichen Einbau (Impulsfolge wahlweise 1.000 oder 10.000 Liter/Impuls)	.....	.....
.....		Protokollierung bestehend aus Verplombung, Datenaufnahme und Kontrolle der Einbausituation (Einbaulage)	.....	.....