


| Anz.  | <b>Warmwasserbereitungsstation<br/>Typ: SLS 2000 / 155 D</b>   | Einzelpreis<br>€  | Einzelpreis<br>€ |
|---|--|---|------------------|
|   | <p style="text-align: center;"><b>Leistungsdaten:</b></p> <p>Leistung 155 KW<br/>Leistungskennzahl (NL – Zahl) 100</p> <p style="text-align: center;"><b>Heizungs-Anschluss:</b></p> <p>Heizvolumenstrom 3,34 m³/h<br/>Heizmedium Eintritt-Temperatur 70 °C<br/>Heizmedium Austritt-Temperatur 30 °C</p> <p style="text-align: center;"><b>Druckverlust Heiz-Seite:</b></p> <p>Wärmetauscher 15,4 kPa</p> <p style="text-align: center;"><b>Warmwasserbereitung:</b></p> <p>Ladevolumenstrom 2,67 m³/h<br/>Kaltwasser Eintritt-Temperatur 10 °C<br/>Warmwasser Eintritt-Temperatur 60 °C</p> <p>bestehend aus folgenden Hauptteilen, die betriebsbereit verbunden sind:</p>  |   |                  |
|   | <b>2 St. Edelstahl – Warmwasserspeicher in stehender Ausführung</b><br>gebaut und werksgeprüft: nach DIN 4753  |   |                  |
|   | <p>Typ: VVX 1000<br/>Speicherinhalt: 1000 Liter<br/>max. Betriebsdruck: 10 bar<br/>max. Betriebstemperatur: 95 °C<br/>Werkstoff: AISI 316t Mat. 1.4571<br/>Behälter: Innen und außen passiviert und gebeizt<br/>Isolierung: PS/V Polyestervlies 100 mm mit PE- Gewebe und Polystyrol-Deckel silbergrau<br/>Thermometer: 0-120 °C<br/>Bodenreinigung: automatisch</p>   |   |                  |
|   | <b>1 St. Ladeeinheit als Kompakteinheit fertig verrohrt und montiert.</b><br>Komplette Verrohrung in Edelstahl   |   |                  |
|   | <p style="text-align: center;"><b>Plattenwärmetauscher</b><br/>gebaut und werksgeprüft nach PED 97/23/EC</p> <p>Typ: BHM 25-50<br/>Werkstoff: AISI 316 Mat. 1.4404<br/>Lot: Kupfer 99,9% unter SchutzgasVakuum gelötet<br/>max. Betriebsdruck: 25 bar<br/>max. Betriebstemperatur: 155 °C</p> <p><b>verrohrte Heizungs-und Brauchwasser-Armaturengruppe bestehend aus</b><br/>1 St. Anschlussverschraubung mit Schweißstutzen 26,9 mm<br/>1 St. Speicherladepumpe Grundfos UP 25-60 N mit Gestra Rückschlagventil<br/>1 St. Taco-Setter DN 32 (20-70 L/min)<br/>1 St. Absperr-Vorrichtung mit Thermometer<br/>1 St. Muffenanschluss ½" IG für Temperaturfühler<br/>1 St. Muffenanschluss ½" IG für z.B. Sicherheits-Temperatur-Begrenzer<br/>1 St. Absperr-Vorrichtung<br/>1 St. Sicherheitsventil 10 bar<br/>1 St. Muffenanschluss ¾" IG z.B. für Zirkulation</p> |   |                  |
| <p>ThermInox Wärmetechnik<br/>Middelicher Str. 8<br/>D- 45901 Gelsenkirchen<br/>Tel. 0209 1776218 Technik 0209 9990232 Fax 0209 1776217</p> |  | <p>Internet<br/>www.therminox.de<br/>info@therminox.de</p>                            |                  |
|   |  |  |                  |