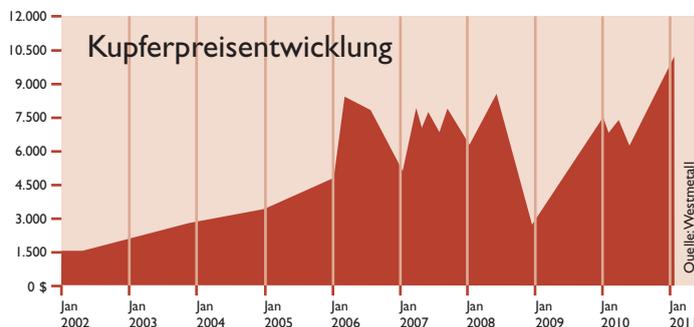


Mit unserer Edelstahl-Erfahrung können Sie jetzt auch wirtschaftlich einheizen.



esta rohr
germany

Neu im Esta-Rohr-Programm: Werkstoff 1.4520 für die Heizungsinstallation.



Was bisher zur kostspieligen Ausnahme zählte, kann jetzt zum kostengünstigen Standard werden:

Edelstahlrohre in der Heizungsinstallation. In der Trinkwasserinstallation haben wir mit Rohren aus dem Werkstoff 1.4521 bereits kostengünstige und preisstabile Alternativen eingeführt. Mit dieser Ambition können Sie jetzt auch in der Heizungsinstallation rechnen. Rohre aus dem Werkstoff 1.4520 haben die bekannten und bewährten Vorteile des Edelstahls. Die lasergeschweißten Rohre liefern wir in den Abmessungen von 15x1 mm bis 54x1,5 mm. **Esta-Rohre 1.4520, Made in Germany**, sind die stabile Basis gegen Kursschwankungen an den Rohstoffbörsen.

Werkstoff	Edelstahl 1.4520 / X2 CrTi 17 gemäß DIN EN 10088 Rohre lasergeschweißt in Übereinstimmung mit DIN EN10312, Tabelle 2	
Verarbeitung	Die Verarbeitung unterscheidet sich nicht von der gewohnten Verarbeitung der Trinkwasserrohre aus Edelstahl 1.4401 oder 1.4521. Magnetisierbarkeit ist vorhanden und entspricht der von Werkstoff 1.4521. Biegen mit geeigneten Biegewerkzeugen und $r = 3,5 \times d$ ist bis Baugröße 28 mm möglich.	
Dimensionen	15x1 / 18x1 / 22x1,2 / 28x1,2 / 35x1,5 / 42x1,5 / 54x1,5 mm	
Allgemeine Betriebsbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsdruck $p_{max} \leq 16$ bar • Betriebstemperatur $T_{max} \leq 110$ °C 	
Kennzeichnung	durchgehender schwarzer Strich **) simplesta - Abmessung - 1.4520 - Heizung - Industrie - Druckluft - Produktion - Datum <p style="text-align: right;">**) als Hinweis: nicht für Trinkwasser zulässig</p>	
Anwendungen	<ul style="list-style-type: none"> • Heizungsanlagen • Kühl- u. Kältekreisläufe • Industrieanlagen • Solaranlagen • Druckluft 	<ul style="list-style-type: none"> • Sauerstoff • Stickstoff • Helium • Argon • Acetylen

