



Leistungsverzeichnis für Werkstoffprüfungen

Stand: Nov.2011

Die angegebenen Preise beinhalten die Probenentnahme, die Versuchsdurchführung und die Prüfberichtsdocumentation.
 Preisangaben in Euro excl. MWSt.
 Die Proben werden nach aktuellen DIN/EN/ISO/ASTM- Normen oder wenn gefordert, nach anderen Vorschriften gefertigt und auf kalibrierten Prüfmaschinen geprüft.

Mechanisch-technologische Prüfungen

Erzeugnisform	Zugversuch bei RT	Kerbschlagversuch, -196 °C bis RT	Biege-, Ringfalt-, Aufweit-, Aufdorn- und Ringzugversuch
1.) Rohre			
Ø < 30	83,00	---	37,00
Ø > 30 bei			
t < 10	93,00	109,00	47,00
t > 10	101,00	109,00	52,00
2.) Bleche, Stangen und Profile t bzw. D			
< 10	93,00	109,00	47,00
> 10	101,00	109,00	52,00
Zugproben in Dickenrichtung (1 Satz = 3 Proben)	285,00		
3.) Schmiedeteile Flansche	101,00	109,00	52,00

Härteprüfungen je Messreihe	Makroschliff	Mikroschliff	Spektrometrische Analyse
88,00	93,00	196,00	124,00

Durchstrahlungsprüfung mit Auswertung									
DN 25-50	60 - 80	< 100	< 150	< 200	< 250	< 300	< 350	< 400	Blech
62,00	78,00	88,00	93,00	103,00	109,00	114,00	124,00	124,00	62,00

Ultraschallprüfung, je Std	MR-Prüfung, je Std	FE-Prüfung, je Std
114,00	103,00	103,00

Für Verfahrens-, Arbeits- und Schweißerprüfungen; Werkstoffuntersuchungen und Schadensgutachten berechnen wir Ingenieurkosten nach Aufwand

1. Std. 124,00	jede weitere 114,00
----------------	---------------------

Abholservice für Werkstoffproben im Umkreis Hamburg (Abholung innerhalb von 24 h)
 Bis 10 kg: 11,00 € über 10 Kg: 16,00 €

Akkreditiertes Werkstoffprüflabor lt. DIN EN ISO 17025:2005
 Abt.: DT-DT2-HAM Tel.: 040/7409-0 Telefax: 040/7409153
<http://www.werkstoffprueflabor.de>

Ansprechpartner:
shahram.sheikhi@man.eu
elke.koehler@man.eu

Tel. -150
 Tel. - 151

herbert.hengst@man.eu
hartmut.koehler@man.eu
nikolai.gross@man.eu

Tel. -152
 Tel. -209
 Tel.-335

