



5.3 STERI-TR® / HQ-TR® DIN 11865-T

Steril T-Stück -lang/reduziert-

aseptic tee -long/reduced-

Legende

- A Außendurchmesser (Durchgang)
- B Innendurchmesser (Durchgang)
- A1 Außendurchmesser (Abzweig)
- B1 Innendurchmesser (Abzweig)
- C Gesamtlänge
- D Länge Abgang

Abmessungen

- DIN 11866-A (DIN 11850)
- DIN 11866-B (EN ISO 1127)
- DIN 11866-C (ASME BPE)

Normative Verweisungen, Anforderungen / Abnahmen (Vormaterial)

- DIN 11865
- DIN 11866
- BN2
- EN 10088-1
- EN 10204
- ASTM A269 / A270
- ASME BPE
- ASME SA249/SA249M
- AD 2000-W2

Kennzeichnung

Hersteller, Werkstoff, Abmessung, Schmelze, DIN 11865

Toleranzen (Bezugsnorm)

DIN 11865 / EN ISO 1127

Verpackung









Schweißenden mit Kunststoffkappen verschlossen, einzeln verpackt.

Werkstoffe

1.4435

weitere Werkstoffe auf Anfrage

Oberflächenbeschaffenheit

	 MB H2 Ra > 0.8 µm	K400 H3o Ra < 0.8 µm	e-pol. HE3o Ra < 0.5-0.8 µm
innen metallblank			
innen geschliffen			
innen e-poliert			
außen metallblank			
außen geschliffen			

Key

- external diameter (main tube)
- internal diameter (main tube)
- external diameter (branch)
- internal diameter (branch)
- total length
- length of the branch

Dimensions

- DIN 11866-A (DIN 11850)
- DIN 11866-B (EN ISO 1127)
- DIN 11866-C (ASME BPE)

Normative References, Requirements / Approvals (raw material)

- DIN 11865
- DIN 11866
- BN2
- EN 10088-1
- EN 10204
- ASTM A269 / A270
- ASME BPE
- ASME SA249/SA249M
- AD 2000-W2

Marking

manufacturer, material, dimension, heat, DIN 11865

Tolerances (reference standard)

DIN 11865 / EN ISO 1127

Packaging







Welding ends covered with plastic caps, wrapped separately.

Materials

316L

further materials on request

Surface condition

	 K400 H4o Ra < 0.4 µm	e-pol. HE5o Ra < 0.25 µm
inside bright finish		
inside mech. polished		
inside e-polished		
outside bright finish		
outside mech. polished		



Oberflächenqualitäten | surface qualities

Innenoberfläche internal surface finish	(Zusatz-) Artikel-Nr. (additional) order No
Ra < 0.6 µm (STERI-line®)	999279
Ra < 0.5 µm (STERI-line®)	999280
Ra < 0.4 µm (HQ-line®)	999281
Ra < 0.25 µm (HQ-line®)	999283

Bestellbeispiel | ordering example

Artikelbezeichnung + Ausführungen article description + variants	Artikel-Nr. order No
STERI-TR® DN025/DN015 DIN (1.4435) aseptic tee -long/reduced- DIN 11865-T	702204
e-poliert e-polished	
Ra < 0.5 µm	+ 999280