

Datenblatt

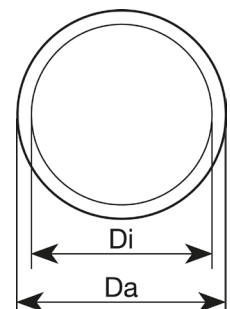
Produktbezeichnung **ESR V4A**

Beschreibung starres Edelstahlrohr (V4A 1.4404),
ohne Gewinde

Eigenschaften sehr schwere Scheiteldruckfestigkeit, sehr schwere
Kälteschlagfestigkeit

Brandverhalten nicht flammenverbreitend

Klassifizierung 55571



Druckfestigkeitsklasse	Schlagfestigkeit	Einsatztemperatur	UV-Level*
sehr schwer (Klasse 5)	sehr schwer (Klasse 5)	-45 bis +400 °C	L3

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Vp kl	Vp gr
086 281	20 mm	18 mm	3 m	30 m
086 282	25 mm	23 mm	3 m	30 m
086 283	32 mm	30 mm	3 m	21 m
086 284	40 mm	38 mm	3 m	15 m
096 866	50 mm	47,6 mm	3 m	15 m

Empfohlene Anwendungsbereiche

Bereich	
Unterputz	Nein
Aufputz	Ja
Betoninstallation	Nein
Maschinen und Anlageninstallation	Ja
Unterflurinstallation (Estrich)	Nein
Installation im Freien	Ja
Installation auf Holz	Ja
Hohlwandinstallation	Ja
Installation im Erdreich	Nein

Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Ausführung	starr ohne Gewinde
Oberfläche	unbehandelt
Werkstoffgüte	rostfreier Stahl (V4A)
Werkstoff	rostfreier Stahl

*) L1: Innenräume - Installation in sonnigen Innenräumen, um Verfärbung durch Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

L2: Geschützter Außenbereich - Einsatz an beschatteten Orten oder an Außenwänden, die nur kurzzeitig der Sonne ausgesetzt sind.

L3: Volle Sonneneinstrahlung - Einsatz an Orten mit ganztägiger Sonneneinstrahlung möglich (z.B. auf Dächern, Antennenmasten oder für PV-Panels).

L2 gekennzeichnete Tief- und Straßenbauprodukte sind innerhalb kürzester Zeit zu verlegen, um Stabilität und Farbbeständigkeit zu gewährleisten.