

DER VORSPRUNG FÜR JEDEN INSTALLATEUR

**SICHER,
EFFIZIENT
UND
FLEXIBEL**

**DIE SMARTE
LÖSUNG FÜR
WÄRMEFÜHRENDE
EDELSTAHL-
WELLROHRE**



**LAUFENDE
UPDATES UND
DOWNLOADS:
boa-craft.com**



MAXIMALE FLEXIBILITÄT DURCH VERLÄNGERTE ANSCHLUSSROHRE

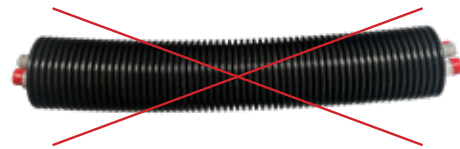
Beidseitige Zusatzlängen der Well- und Leerrohre von je 25 cm (DN 25 & DN 32) bis 30 cm (DN40 & DN50) sorgen dafür, dass auch verwinkelte und schwer zugängliche Anschlüsse leicht und unkompliziert erreicht werden können. Biegen Sie die letzten Zentimeter einfach von Hand und profitieren so von der maximalen Flexibilität der Edelstahlwellrohre.

TERRA+ VORTEIL:

Die Zusatzlängen der Well- und Leerrohre ermöglichen eine leichte und unkomplizierte Installation.



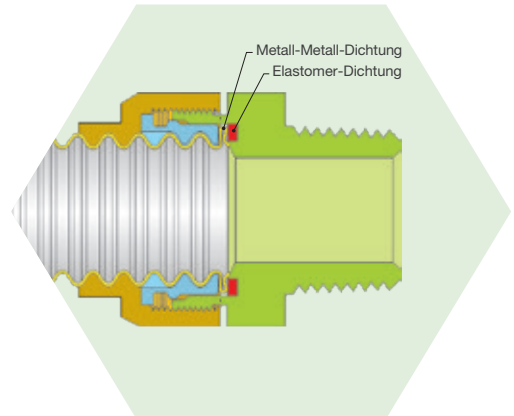
Mit TERRA+ fallen folgende Arbeitsschritte weg:
Aufwendiges Vorbereiten der Anschlüsse: Mantel + Isolierung mit Säge entfernen, Kante des PE-Rohres mit Messer vorbereiten & Rohr mit Heißluftpistole erwärmen.



MAXIMALE DICHTHEIT DURCH BEKANNTE DOPPELDICHTTECHNOLOGIE

Unsere bekannten Fittinge aus dem BOAGAZ-Sortiment sorgen auch bei dem TERRA+ System für gewohnte Dichtheit. Einfachstes Anbringen und Verschrauben der Verbindungen spart wertvolle Zeit und lässt Sie so mehr Projekte in kürzerer Zeit umsetzen.

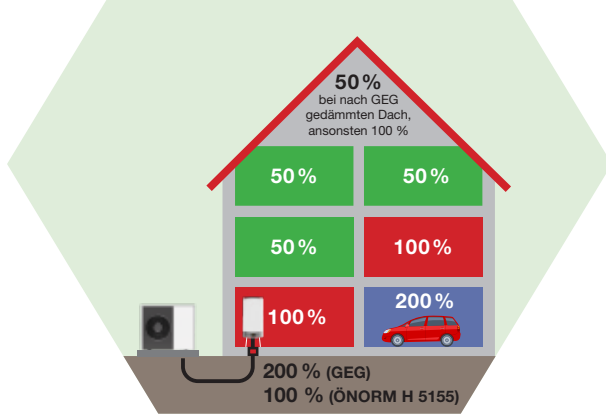
Durch die patentierte Doppeldichttechnologie und der korrekt durchgeführten Verschraubung gehören tropfende Verbindungsstellen der Vergangenheit an. Es werden keine weiteren Spezialwerkzeuge benötigt.



MAXIMALE ENERGIEEINSPARUNG FÜR JEDEN EINSATZBEREICH

Das TERRA+ Sortiment erfüllt alle Anforderungen des deutschen **GebäudeEnergieGesetzes (GEG, früher EnEV)** und der österreichischen Norm **ÖNORM H 5155** für Wärmeverteilungsrohre.

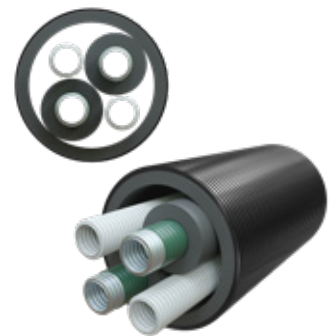
VARIANTEN	AD Mantel	Biegeradius	Wärmeverlust (W/m)		
			5 K	7 K	10 K
TERRA+ Variante 1 (DN32)	200 mm	0,40 m	0,72	1,01	1,45
Mitbewerb - PE-Rohr (DN32)	160 mm	0,70 m	1,52	2,13	3,04



VARIANTEN TERRA+

VARIANTE 1 | 100 % DÄMMUNG

Dimensionen Wellrohre	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Dämmstärke der einzelnen Wellrohre	12 mm	16 mm	16 mm	19 mm
Dämmstärke des HDPE-Mantels	16 mm	16 mm	16 mm	16 mm
Leerverrohrung	2 x DN 32	2 x DN 32	2 x DN 32	2 x DN 32
Außendurchmesser Mantel	160 mm	200 mm	200 mm	250 mm



VARIANTE 2 | 50 % DÄMMUNG

Dimensionen Wellrohre	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Dämmstärke der einzelnen Wellrohre	18 mm	18 mm	16,5 mm	21 mm
Dämmstärke des HDPE-Mantels	-	-	-	-
Leerverrohrung	2 x DN 32	2 x DN 32	2 x DN 32	2 x DN 32
Außendurchmesser Mantel	160 mm	160 mm	160 mm	200 mm



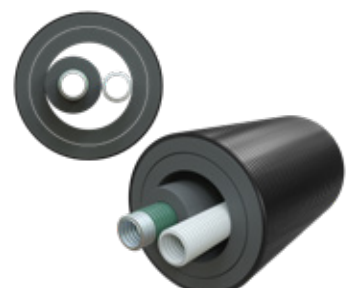
VARIANTE 3 | 200 % DÄMMUNG

Dimensionen Wellrohre	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Dämmstärke der einzelnen Wellrohre	56 mm	52 mm	70 mm	80 mm
Leerverrohrung	-	-	-	-
Außendurchmesser Mantel	160 mm	160 mm	200 mm	250 mm



VARIANTE 4 | 200 % DÄMMUNG

Dimensionen Wellrohre	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Dämmstärke der einzelnen Wellrohre	56 mm	52 mm	40 mm	80 mm
Leerverrohrung	DN 32	DN 32	DN 32	DN 32
Außendurchmesser Mantel	160 mm	160 mm	200 mm	250 mm





ZUBEHÖR



Dimension	AG-Fittinge	IG-Fittinge	Klemmringverschraubungen (auf Anfrage)	Endkappen
DN 25	R 1"	Rp 1"	22 mm & 28 mm	Alle Varianten
DN 32	R 1" & 1 1/4"	Rp 1" & 1 1/4"	22 mm & 28 mm & 35 mm	Alle Varianten
DN 40	R 1 1/4" & 1 1/2"	–	–	Alle Varianten
DN 50	R 1 1/4" & 2"	–	–	Alle Varianten



Dimension	Gummi-Dichtmanschette	Ringraumdichtung (Wanddurchführung)
DN 25	–	Alle Varianten
DN 32	V1	Alle Varianten
DN 40	V1	Alle Varianten
DN 50	–	Alle Varianten



BOACRAFT Sales GmbH
 Heinrich-Schneidmadl-Straße 15
 3100 St. Pölten, Austria
 T +43 676 / 840 638 100
 E office@boa-craft.com

BOACRAFT Deutschland GmbH
 Am Mittelrain 11
 75245 Neulingen
 T +49 152 24 30 52 91
 E office@boa-craft.de

boa-craft.com

Ihr regionaler Partner in der Nähe: