

TECHNIK



Ein Service der Interstein AG

TDB RN+SN Radian|8S_2026

Radiensteine

Bordures à rayon

Cordoli Radius

Kerbs Radius

Randsteine RN, Bordsteine • Stellsteine SN, Leistensteine

Wir sind
Nous sommes
Siamo
We are



Interstein AG



Steinerstrasse 11, CH 4333 Münchwilen
+41 58 356 90 70



Frauenfelderstrasse 1, CH 8560 Märstetten
+41 58 356 90 80



Schiblerweg 7, CH 5623 Boswil
+41 58 356 90 60

stabilizer2000 GmbH



Steinerstrasse 11, CH 4333 Münchwilen
+41 41 322 11 29

NBK GmbH



Weisweiler Strasse 18, DE 79341 Kenzingen
+49 7644 597 99 88



www.interstein.com



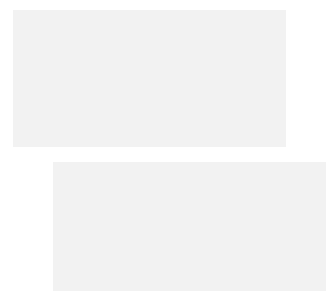
info@interstein.com



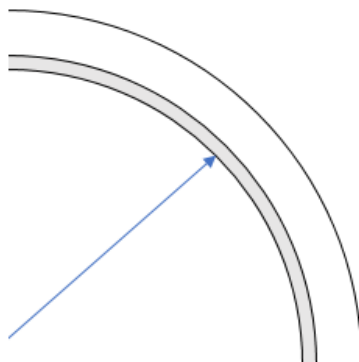
[interstein](https://www.linkedin.com/company/interstein)



[interstein_world](https://www.instagram.com/interstein_world)



Radiensteine
Bordures à rayon
Cordoli Radius
Kerbs Radius

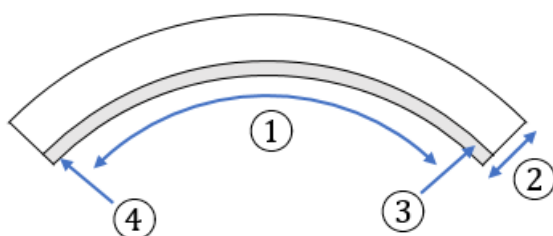


[DE] **IR** Randsteine für Innenbogen
 konkave Form
 Kurvenstein, der in seiner Sichtfläche
 nach innen gebogen ist

[IT] **IR** Cordoli per curve interne
 forma concava
 Cordolo la cui superficie a vista è
 curvata verso l'interno

[FR] **IR** Bordures pour courbes intérieures
 forme concave
 Bordure dont la face visible est
 incurvée vers l'intérieur

[EN] **IR** Kerbstones for internal bends
 concave shape
 A kerbstone whose visible surface
 curves inwards



[DE] ① GL Gesamtlänge
 ② GT Gesamtbreite
 ③ AV Anlauf/ Anschlag
 ④ VS Vorderseite

[IT] ① GL Lunghezza totale
 ② GT Larghezza totale
 ③ AV Lato obliquo
 ④ VS Parte anteriore

[FR] ① GL Longueur totale
 ② GT Largeur totale
 ③ AV Face oblique
 ④ VS Face avant

[EN] ① GL Overall length
 ② GT Overall width
 ③ AV Slope
 ④ VS Front side

Radensteine
Bordures à rayon
Cordoli Radius
Kerbs Radius

[DE]

AR

Randsteine für Aussenbogen
konvexe Form
Kurvenstein, der in seiner Sichtfläche nach aussen gebogen ist.

[FR]

AR

Bordures pour courbes extérieures
forme convexe
Bordure dont la face visible est incurvée vers l'extérieur

[IT]

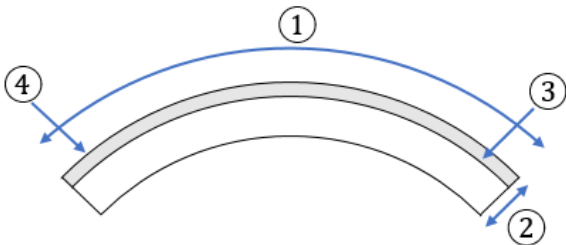
AR

Cordoli per curve esterne
forma convessa
Cordolo la cui superficie a vista è curvata verso l'esterno

[EN]

AR

Kerbstones for external bends
convex shape
A curved kerbstone whose visible surface curves outwards



[DE]

①

GL

Gesamtlänge

②

GT

Gesamtbreite

③

AV

Anlauf/ Anschlag

④

VS

Vorderseite

[FR]

①

GL

Longueur totale

②

GT

Largeur totale

③

AV

Face oblique

④

VS

Face avant

[IT]

①

GL

Lunghezza totale

②

GT

Larghezza totale

③

AV

Lato obliquo

④

VS

Parte anteriore

[EN]

①

GL

Overall length

②

GT

Overall width

③

AV

Slope

④

VS

Front side

Steinlängen gem. CH-Norm

Longueurs des pierres CH-Norme

Lunghezze delle pietre CH-Norma

Stone lengths CH-Standard

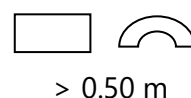
Typ	 $\geq 30 \text{ m}$	 $< 1 \text{ m}$	 $\geq 1 \text{ m} < 10 \text{ m}$	 $\geq 10 \text{ m} < 30 \text{ m}$
SN12	$\geq 0.70 \text{ m}$	$\leq 0.50 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$
SN16	$\geq 0.70 \text{ m}$	$\leq 0.50 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$
RN12	$\geq 0.70 \text{ m}$	$\leq 0.50 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$
RN15	$\geq 0.80 \text{ m}$	$\leq 0.50 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$	$\leq 0.80 \text{ m}$
RN25	$\geq 1.00 \text{ m}$	$\leq 0.50 \text{ m}$	$\leq 0.70 \text{ m}$	$\leq 1.00 \text{ m}$

Steinlängen gem. EN-Norm

Longueurs des pierres EN-Norme

Lunghezze delle pietre EN-Norma

Stone lengths EN-Standard



Ermittlung des Radius

Détermination du rayon

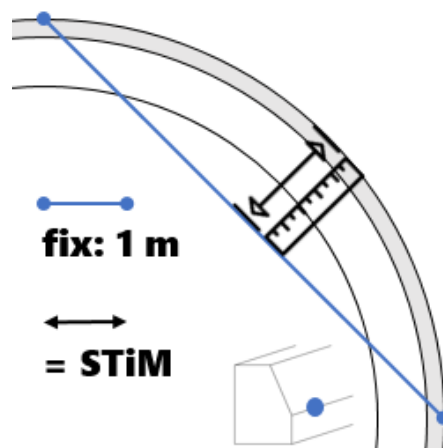
Calcolo del raggio

Determining the radius

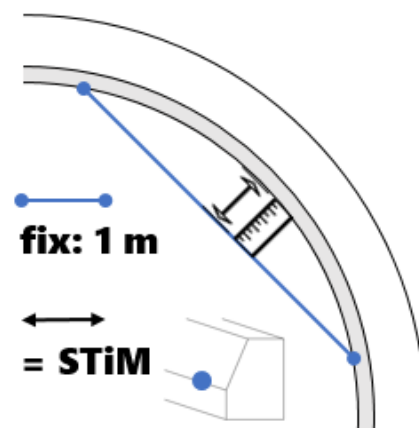
STM = Radius STM = Radius

13.40	1.00	1.25	10.00
8.60	1.50	1.10	11.00
6.25	2.00	1.05	12.00
5.00	2.50	0.95	13.00
4.20	3.00	0.90	14.00
3.10	4.00	0.85	15.00
2.50	5.00	0.80	16.00
2.10	6.00	0.75	17.00
1.80	7.00	0.70	18.00
1.60	8.00	0.60	20.00
1.40	9.00	0.40	30.00

AR
konvex



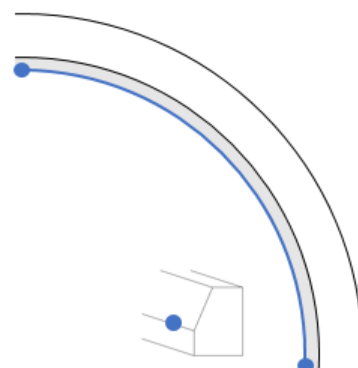
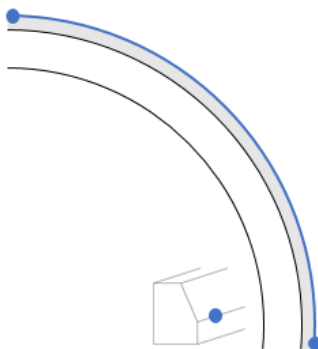
IR
konkav



Bogenlängen
Longueurs d'arc
Lunghezze degli archi
Arc lengths



$$r: (m) \times 2 \times 3.14 (Pi) = \dots m1$$



Bogenlänge = Bestellmenge m1

Longueur de l'arc = quantité commandée m1

Lunghezza dell'arco = quantità ordinata m1

Arc length = Order quantity m1

Radius r:



Radius r:	1	1/2	1/4
0.50 m	3.14 m1	1.57 m1	0.79 m1
0.75 m	4.71 m1	2.36 m2	1.18 m1
1.00 m	6.28 m1	3.14 m1	1.58 m1
1.25 m	7.85 m1	3.93 m1	1.96 m1
1.50 m	9.42 m1	4.71 m1	2.36 m1
1.75 m	10.99 m1	5.50 m1	2.75 m1
2.00 m	12.56 m1	6.28 m1	3.14 m1
2.50 m	15.70 m1	7.85 m1	3.93 m1
3.00 m	18.84 m1	9.42 m1	4.71 m1
4.00 m	25.12 m1	12.56 m1	6.28 m1
5.00 m	31.40 m1	15.70 m1	7.85 m1
6.00 m	37.68 m1	18.84 m1	9.42 m1
7.00 m	43.96 m1	21.98 m1	10.99 m1
8.00 m	50.24 m1	25.12 m1	12.56 m1
9.00 m	56.52 m1	28.26 m1	14.13 m1
10.00 m	62.50 m1	31.40 m1	15.70 m1
11.00 m	69.08 m1	34.54 m1	17.27 m1
12.00 m	75.36 m1	37.68 m1	18.84 m1
15.00 m	94.20 m1	47.10 m1	23.55 m1
20.00 m	125.60 m1	62.80 m1	31.40 m1
30.00 m	188.40 m1	94.20 m1	47.10 m1

Abkürzungen
Abréviations
Abbreviazioni
Shortcuts

<< [DE] links
 [FR] gauche
[IT] sinistra
[EN] left

>> [DE] rechts
 [FR] droite
[IT] destra
[EN] right

 [DE] Anschluss an
[FR] Connexion avec
[IT] Connessione a
[EN] Connection to

KVA [DE] Kurvensteine aussen (konvex)
AR [FR] Pierres de courbes à l'extérieur (convexe)
[IT] Mattoni curvi esterni (convesso)
[EN] External curved bricks (convex)

KVI [DE] Kurvensteine innen (konkav)
IR [FR] Pierres de courbes à l'intérieur (concave)
[IT] Mattoni curvi interni (concavo)
[EN] Curved bricks inside (concave)

gdt [DE] Kantenbearbeitung gerundet
[FR] Finition des chants arrondi
[IT] Elaborazione dei bordi arrotondato
[EN] Edge processing rounded

gfs [DE] Kantenbearbeitung gefast
[FR] Finition des chants chanfreinés
[IT] Lavorazione dei bordi smussati
[EN] Edge processing bevelled

GH [DE] Gesamthöhe
[FR] Hauteur totale
[IT] Altezza totale
[EN] Total height

GL [DE] Gesamtlänge
[FR] Longueur totale
[IT] Lunghezza totale
[EN] Total length

GT [DE] Gesamttiefe
[FR] Profondeur totale
[IT] Profondità totale
[EN] Total depth

AV [DE] Anlauf/ Anschlag
[FR] Face oblique
[IT] Lato obliquo
[EN] Slope

KS [DE] Kopfseite (Fläche)
[FR] Côté tête (surface)
[IT] Intestazione (superficie)
[EN] Head side (surface)

OS [DE] Oberseite (Fläche)
[FR] Dessus (surface)
[IT] Lato superiore (superficie)
[EN] Top side (surface)

RS [DE] Rückseite (Fläche)
[FR] Face arrière (surface)
[IT] Lato posteriore (superficie)
[EN] Backside (surface)

US [DE] Unterseite (Fläche)
[FR] Face inférieure (surface)
[IT] Lato inferiore (superficie)
[EN] Bottom side (surface)

VS [DE] Vorderseite (Fläche)
[FR] Face avant (surface)
[IT] Lato anteriore (superficie)
[EN] Front side (surface)

[DE]

Technisches Produkt-Datenblatt

Bitte beachten Sie: Die Eignung von Produkten für bestimmte Anwendungen und/ oder Projekte muss jeweils geprüft werden. Bei unseren Empfehlungen, Informationen und Daten handelt es sich um allgemeine Angaben, mit denen wir Sie unterstützen möchten. Wir erbringen mit unseren Datenblättern keine Beratungsleistung. Es gelten immer die zuständigen Normen, Empfehlungen und Richtlinien. Wir geben keine Garantie für Vollständigkeit und Aktualität der Daten. Unsere Fachberater unterstützen Sie gerne.

[FR]

Fiche technique du produit

Remarque : l'adéquation des produits à certaines applications et/ou à certains projets doit être vérifiée au cas par cas. Nos recommandations, informations et données constituent des indications générales destinées à vous aider. Nos fiches techniques ne constituent en aucun cas un service de conseil. Les normes, recommandations et directives applicables s'appliquent toujours. Nous ne garantissons ni l'exhaustivité ni l'actualité des données. Nos conseillers techniques se feront un plaisir de vous aider.

[IT]

Scheda tecnica del prodotto

Nota bene: l'idoneità dei prodotti per determinate applicazioni e/o progetti deve essere verificata caso per caso. I nostri consigli, le informazioni e i dati forniti sono indicazioni generali con cui intendiamo offrirvi supporto. Le nostre schede tecniche non costituiscono un servizio di consulenza. Si applicano sempre le norme, le raccomandazioni e le linee guida vigenti. Non garantiamo la completezza e l'attualità dei dati. I nostri consulenti tecnici saranno lieti di assistervi.

[EN]

Technical Product Data Sheet

Please note: The suitability of products for specific applications and/or projects must be assessed on a case-by-case basis. Our recommendations, information and data are general in nature and are intended to assist you. Our data sheets do not constitute a consultancy service. The relevant standards, recommendations and guidelines always apply. We do not guarantee that the data is complete or up to date. Our technical advisers will be happy to assist you.



Natursteine, Rohstoffe, Baustoffe, Umwelt-System-Baustoffe

Wir sind **interstein**

| info@interstein.com | www.interstein.com | instagram: interstein_world | in: interstein |
| Interstein AG, Standort CH 4333 Münchwilen + Standort CH 8560 Märstetten + Standort CH 5623 Boswil |
| Stabilizer2000 GmbH, CH 4333 Münchwilen | NBK GmbH, DE 79341 Kenzingen |

| 24.08.2026 KAI | Impressum |
| Herausgeber/ Éditeur/ Editore/ Publisher: Interstein AG |
| Pics: privat, interstein, interstein-Partner; Icons: Flaticon |
| Vervielfältigung nur mit schriftlicher Genehmigung der Interstein AG |

