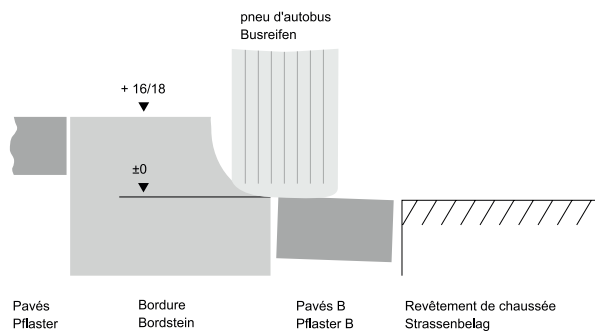
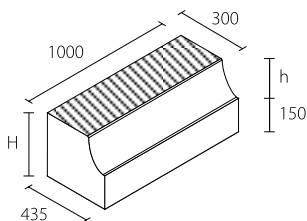


Bordures profilées pour arrêts de bus Kasseler Sonderborde für Bushaltestellen

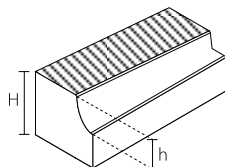


Utilisées dans les zones d'arrêt de bus, les bordures profilées lisses ménagent les pneus des véhicules et réduisent ainsi les frais d'exploitation. Le bus est autoguidé. Grâce aux écarts réduits entre l'arrêt de bus et le véhicule, l'accès aux transports publics est nettement plus facile, surtout pour les personnes à mobilité réduite et les enfants. La bordure profilée est la solution idéale pour les usagers et les exploitants des transports publics équipés de système à plancher surbaissé. Les larges bordures avec relief en forme de losange réduisent le risque de glissement et offrent une délimitation idéale entre l'aire d'attente et la chaussée / la voie ferrée.

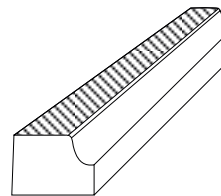
Im Haltestellenbereich von Bus und Bahn bietet die glatte Anlaufhöhe des Profilsteins eine optimale Spurführung (Selbstlenkungseffekt), schont die Reifen und senkt damit die Reifenersatzkosten. Der Einstieg in die öffentlichen Verkehrsmittel ist aufgrund der optimalen Abstandsverhältnisse deutlich leichter, vor allem für Mobilitätsbehinderte und Kinder. Höhen- und Breitenverhältnisse des Profilsteins sind den Niederflurfahrzeugen Bus und Straßenbahn angepasst. Die breite und rautenförmig genoppte Trittfläche erhöht die Trittsicherheit und bietet eine optimale Abgrenzung zur Fahrbahn und zum Gleiskörper.



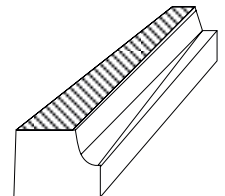
Bordure standard
Standartbordstein



Bordure de raccordement avec pente gauche ou droite
Übergangsbordstein mit Gefälle links oder rechts



Bordure de raccordement type Luxembourg 16/20/30
Übergangsbordstein Typ Luxembourg 16/20/30

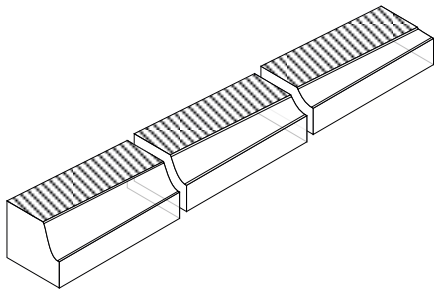


Bordure de raccordement avec pente + cunéiforme
Übergangsbordstein mit Gefälle + keilförmig

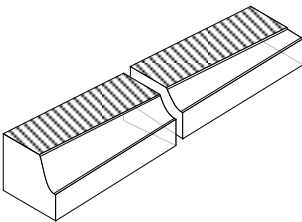
Hauteur (h) en mm / Höhe (h) in mm	160	180	160
Longueur en mm / Länge in mm	1000	1000	1000
Largeur en mm / Breite in mm	435	435	435
Hauteur (H) en mm / Höhe (H) in mm	310	330	310
Poids en kg / pièce / Gewicht in kg / St	275	290	275
Nr de référence / Referenz-Nr			
Gauche / Links	1.16	1.18	7.16 a LUX 16
Droite / Rechts	1.16	1.18	7.16 b LUX 16



Les bordures sont indiquées avec une hauteur de 160 mm ou de 180 mm.
D'autres bordures et accessoires sont disponibles. Plan de mise en oeuvre sur demande.
Die Bordsteine sind mit einer Anlaufhöhe von 160 mm oder 180 mm angegeben.
Weitere System- und Zubehörteile sind lieferbar. Verlegeplan auf Anfrage.
Livrabale également sans pente / Auch ohne Gefälle lieferbar



Bordure, rampe de 3 m (en 3 pièces)
Bordstein, Rampe von 3 m (3 teilig)

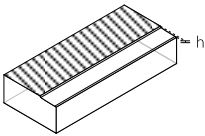
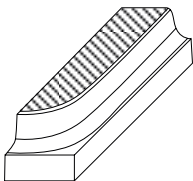


Bordure, rampe de 3 m (en 3 pièces)
Bordstein, Rampe von 3 m (3 teilig)

Bordure, rampe de 2 m (en 2 pièces)
Bordstein, Rampe von 2 m (2 teilig)

Hauteur (h) en mm / Höhe (h) in mm	160 / 110 / 60 / 10			180 / 124 / 67 / 10 ou 30			180 / 105 / 30	
Longueur en mm / Länge in mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Largeur en mm / Breite in mm	435	435	435	435	435	435	435	435
Nr de référence / Referenz-Nr								
Gauche / Links	5.16 c	5.16 b	5.16 a	5.18 c	5.18 b	5.18 a1 / 3	201.18 b	201.18 a3
Droite / Rechts	4.16 c	4.16 b	4.16 a	4.18 c	4.18 b	4.18 a1 / 3	200.18 b	200.18 a3

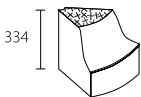
Bordure arrondie
Rundkopfstein



Bordure plate pour entrées
Flachbordstein für Einfahrten

Hauteur (h) en mm / Höhe (h) in mm	180
Longueur en mm / Länge in mm	1000
Largeur en mm / Breite in mm	435
Nr de référence / Referenz-Nr	
gauche / links	KL.18
droite / rechts	KR.18

Hauteur (h) en mm / Höhe (h) in mm	10	30
Longueur en mm / Länge in mm	1000	1000
Largeur en mm / Breite in mm	435	435
Nr de référence / Referenz-Nr	10.1	10.3



Bordure courbe, Rayon à partir de 30°
Kurvenbordstein, Radius ab 30°



Joints en caoutchouc au format de la bordure.
Kautschuk Fugenscheiben im Bordsteinprofil

