

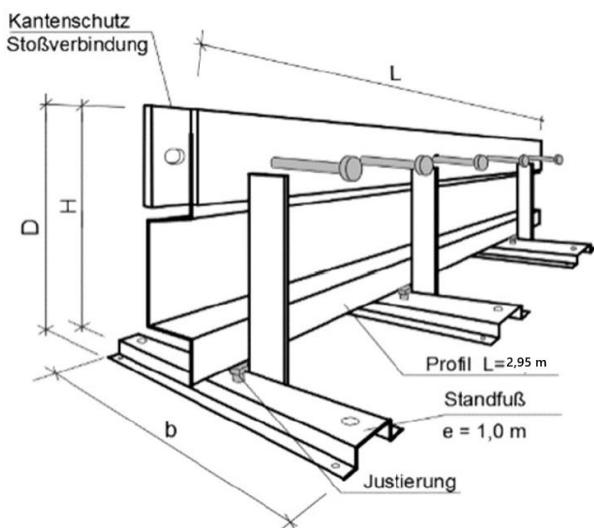
RECOSTAL® Keyboard XLV(D)/XLW(D)

202.11_02_DE

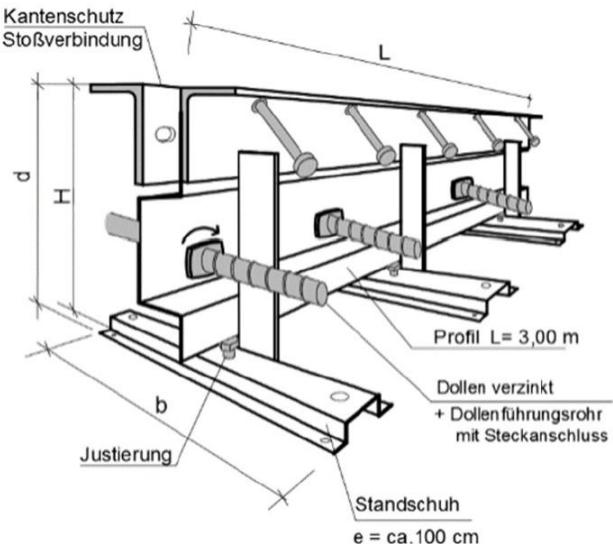


Das RECOSTAL® Keyboard-Profil XLV/XLW dient zur Abschalung von Trennfugen in Hallenböden und Fahrbahnplatten mit planmäßiger Rissbildung in der Fugenlinie. Oberer Fugenabschluss mit Kantenschutz aus Flach- oder Winkelstahl (Ausführung schwarz, feuerverzinkt oder Edelstahl möglich) zur Verhinderung des Ausbruchs der Betonkanten. Die Variante XLV-D und XLW-D stehen für Dämmung und verfügen über eine 1 cm Trennplatte aus Styropur für Hallenböden und Fahrbahnplatten.

Keyboard XLV



Keyboard XLW (mit Verdollung)



Produkteigenschaften

- Elemente trapezprofiliert zur Verzahnung der Bauabschnitte untereinander
- Einfache Positionierung durch Standfuß KBS
- T-Anschlüssen und Kreuzungen als Fertigelement lieferbar
- optional mit Verdollung zur Aufnahme zusätzlicher Querkräfte

Technische Daten

- Blechtrapezprofil mit Kantenschutz für Standardhöhen 15, 20, 25, 30 cm (weitere Höhen auf Anfrage) mit justierbarem Standfuß KBS
- Verzinktes Keyboard-Stahlblechprofil, Profillänge 295 cm (XLV(D)), Profillänge 300 cm (XLW(D))
- Profilkantenschutz, Flachstahl 60/5 oder Kantenschutzwinkel, Winkel 30/60/5, schwarz (auf Anfrage auch feuerverzinkt oder Edelstahl), mit aufgeschweißten Kopfbolzen
- Standfuß aus Flachstahl mit Justierschraube
- Abzweige mit Seitenlängen 30/60cm
- Kreuzung mit Seitenlängen 60/60cm

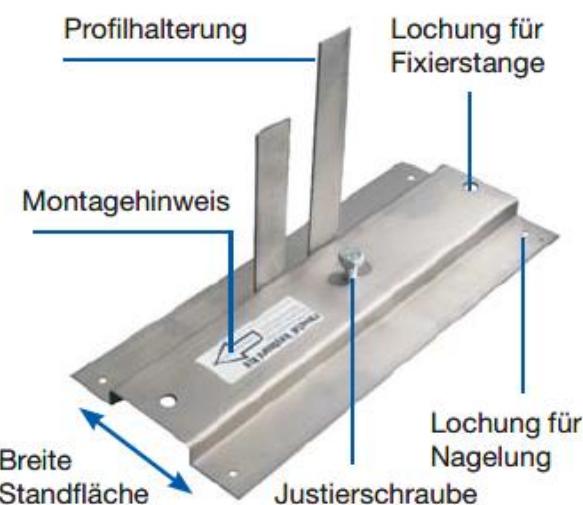
| Keyboard Typ | Standschuh Typ | Profilhöhe [mm] | Bauteilhöhe [mm] |
|---------------------|----------------|-----------------|------------------|
| XLV(D) / XLW(D) 150 | KBS 150 | 120 | 150 |
| XLV(D) / XLW(D) 180 | KBS 180 | 145 | 180 |
| XLV(D) / XLW(D) 200 | KBS 200 | 165 | 200 |
| XLV(D) / XLW(D) 250 | KBS 250 | 215 | 250 |
| XLV(D) / XLW(D) 300 | KBS 300 | 265 | 300 |

Montage

Schnelle Montage mit dem Keyboard-Standschuh

Die Montage mit dem Keyboard-Standschuh bietet besondere Vorteile.

- Breite Standfläche: beim Einsetzen der Fugenprofile ist der breite Standschuh aufgrund der hohen Kippsicherheit sehr montagefreundlich.
- Hohe Standsicherheit gegen Betondruck: die Dimensionierung der Standschuhe ist so ausgelegt, dass nur eine Lagesicherung gegen seitliches Verschieben sichergestellt werden muss. Die Standschuhe sind im Abstand von ca. 1,0 m anzubringen.
- Einfache und genaue Höhenjustierung: die Höhenjustierung erfolgt millimetergenau über eine Stellschraube M12.



Keyboard-Montageablauf

- Keyboard-Standschuh im Abstand von ca. 1,0 m in der Fugenlinie aufstellen. Achtung: Aufkleber mit vorgegebener Richtung beachten.
- Keyboard-Fugenprofil in den Standschuh einsetzen und den Profilstoß mit der vorhandenen Kunststoffschraube verbinden.
- Profilverlauf in Richtung und Gradlinigkeit exakt ausrichten.
- Keyboard-Standschuh gegen seitliches Verschieben durch Erdanker oder bei vorhandener Sauberkeitsschicht durch Anschießen sichern.
- Exakte Höhenjustierung der Fugenprofile durch Justierschraube.

Für detaillierte Montage siehe Montageanleitung.



Sonstiges

Im Lieferumfang enthalten sind das Keyboard-Profil XLV(D) / XLW(D), Standfüße vom Typ KBS und Kunststoffschrauben. Es gibt keine Beschränkungen für die Lagerung dieses Produkts.

Zubehör

- Dollen Ø 20 mm
- Dollenführungsrohr PVC für Dollen Ø 20 mm
- KBS-Standschuh

Produktvarianten

- RECASTAL® Keyboard XL(D)
- RECASTAL® Keyboard XLS(D)

Arbeitsschutz*

Schutzhandschuhe tragen

*Diese Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir ggf. Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.