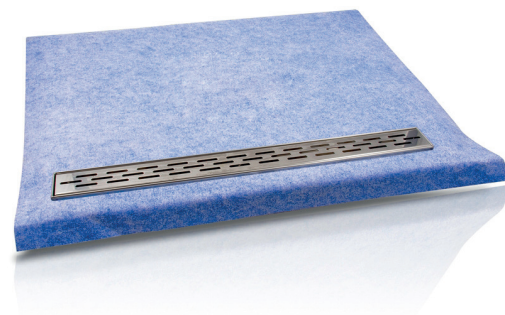


Technicel® Lineboard

Het Technicel® Lineboard is een betegelbaar doucheboard met met ingebouwde TECE douchegoot van 80 cm. Het doucheboard is voorzien van een éézijdig verval van 2%. Het Technicel® Lineboard is voorzien van een afdichtfolie volgens DIN 18534-1 waterbelastingsklasse W2-I.



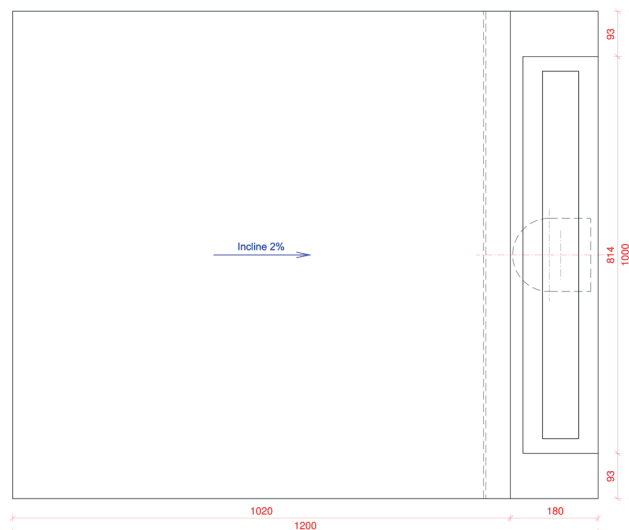
Toepassingsgebieden

Het Technicel® Lineboard is zowel geschikt voor privéwoningen als voor professionele toepassingen zoals hotels, sportcomplexen, rusthuizen en zorgcentra.

Productkenmerken

- ▶ Voorradig in de afmetingen 120 x 100 cm
- ▶ Hoge dichtheid en zeer goede drukweerstand (minimum tegelformaat 5 x 5 cm bij rolstoelgebruik)
- ▶ In het doucheboard geïntegreerde helling van 2% naar de afvoer toe
- ▶ Alkalibestendig in combinatie met tegels
- ▶ 7 cm brede overlapping van de afdichtingsfolie garandeert de aansluiting met de afdichting van de wanden
- ▶ Zeer gemakkelijke montage
- ▶ Brandgedrag getest volgens DIN 4102-B1 en E volgens Euronorm SN EN 13501-1
- ▶ Geringe inbouwhoogte van minimum 40 mm met verticale afvoer en minimum 68 mm met superlage horizontale afvoer

Top View



SIDE VIEW



Showerboard 120x100cm with drain channel

Ondergrond en verwerking

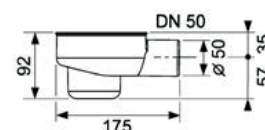
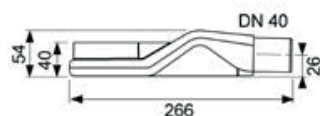
De ondergrond moet stabiel en draagkrachtig zijn, vrij van stof, vuil, losse bestanddelen, olie, vet en andere oplosmiddelen. Voor richtlijnen met betrekking tot de plaatsing, verwijzen wij naar de montagehandleiding op de Technicel®-website (<https://www.technicel.com/product-categorie/afvoersystemen/>).

Technische gegevens

Lineboard	
Samenstelling board	polystyrol (EPS)
Dichtheid board	60kg/m ³ (EN 1602)
Helling	2% naar de goot toe
Samenstelling afdichtingsfolie	polythyleenfolie, aan beide kanten bekleed met vlies
Dikte afdichtingsfolie	ongeveer 0,4 mm
Kleur afdichtingsfolie	blauw
Totaalgewicht board	ongeveer 7kg/m ²
Plaatsingstemperatuur	van +5°C tot +30°C
Temperatuurrestantie	van -30°C tot +90°C
Brandgedrag	B2 (DIN 4102-1) - E (SN EN 13501-1)
UV-resistentie	sup. 500h (Iso 4892-2)
Barstdruk afdichtingsfolie	2,8 bar
Verticale druk bij 10%	1,26 N/mm ² (EN-826)
Resistentie bij directe waterdruk	1,5 bar (DIN 1928)

Type en capaciteit van de afvoeren TECEdrainline

Afvoer "superlaag"	Afvoer "normaal"
Afvoer TECEdrainline superlaag, DN 40 zijaansluiting, 0,5 l/s.	Afvoer TECEdrainline normaal, DN 50 zijaansluiting, 0,8 l/s.
Superlage afvoer voor TECEdrainline-douchegoot, om draaibaar te monteren aan het gootelement, om zijdelings aan te sluiten op de DN 40 afvoerleiding, met demontabele pompelbuis voor de sifon.	Afvoer voor TECEdrainline-douchegoot, om draaibaar te monteren aan het gootelement, om zijdelings aan te sluiten op de DN 50 afvoerleiding, met demontabele pompelbuis voor de sifon
▶ Bouwhoogte vanaf onderzijde afvoer tot bovenzijde douchegoot = 67 mm ▶ Afvoercapaciteit van de douchegoot met designrooster "basic" = 0,5 l/s (zonder pompelbuis 0,6 l/s) ▶ Gereduceerde waterhoogte afsluiting = 30 mm (zonder pompelbuis 20 mm)	▶ Bouwhoogte vanaf onderzijde afvoer tot bovenzijde douchegoot = 120 mm ▶ Afvoercapaciteit van de douchegoot met designrooster "basic" = 0,8 l/s ▶ Waterhoogte afsluiting = 50 mm; cf. DIN EN 1253
Bestelnummer 6 500 04	Bestelnummer 6 500 01



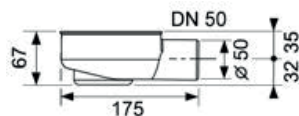
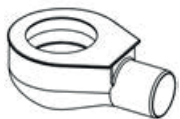
Afvoer "laag"

Afvoer TECEdrainline laag, DN 50 zijaansluiting, 0,7 l/s.

Lage afvoer voor TECEdrainline-douchegoot, om draaibaar te monteren aan het gootelement, om zijdelings aan te sluiten op de DN 50 afvoerleiding, met demontabele dompelbuis voor de sifon

- ▶ Bouwhoogte vanaf onderzijde afvoer tot bovenzijde douchegoot = 95 mm
- ▶ Afvoercapaciteit van de douchegoot met designrooster "basic" = 0,73 l/s
- ▶ Gereduceerde waterhoogte afsluiting = 25 mm

Bestelnummer 6 500 00



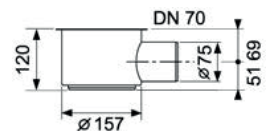
Afvoer "max"

Afvoer TECEdrainline max, DN 70 zijaansluiting, 1,2 l/s.

Grote afvoer voor TECEdrainline-douchegoot, om draaibaar te monteren aan het gootelement, om zijdelings aan te sluiten op de DN 70 afvoerleiding, met demontabele dompelbuis voor de sifon

- ▶ Bouwhoogte vanaf onderzijde afvoer tot bovenzijde douchegoot = 148 mm
- ▶ Afvoercapaciteit van de douchegoot met designrooster "basic" = 1,53 l/s
- ▶ Waterhoogte afsluiting = 60 mm; cf. DIN EN 1253 > 50 mm

Bestelnummer 6 500 02



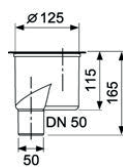
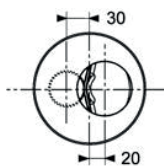
Afvoer "verticaal"

Afvoer TECEdrainline verticaal, DN 50, 1,3 l/s.

Verticale afvoer voor TECEdrainline-douchegoot, om draaibaar te monteren aan het gootelement, om verticaal aan te sluiten op de DN 50 afvoerleiding, met demontabele dompelbuis voor de sifon

- ▶ Minimale opbouwhoogte van bovenzijde goot tot onderzijde voetbeugel - 65 mm
- ▶ Afvoercapaciteit van de douchegoot met designrooster "basic" = 1,4 l/s
- ▶ Waterhoogte afsluiting = 50 mm; cf. DIN EN 1253
- ▶ Benodigde boorkern = 130 mm

Bestelnummer 6 500 03



Afvoercapaciteiten

Het assortiment afvoeren van de TECEdrainline omvat vijf afvoeren voor verschillende toepassingen en uiteenlopende situaties op de bouwplaats. Al deze modellen passen op de douchegoten van het TECEdrainlineprogramma. De afvoercapaciteit van TECEdrainline-afvoeren in combinatie met verschillende roosters conform DIN EN 1253-2:

Design-roosters	Afvoer superlaag	Afvoer laag	Afvoer normaal	Afvoer max	Afvoer verticaal
basic	0,5 l/s*	0,7 l/s	0,8 l/s	1,5 l/s	1,4 l/s
steel	0,5 l/s*	0,7 l/s	0,8 l/s	1,5 l/s	1,4 l/s
steel II	0,5 l/s*	0,7 l/s	0,8 l/s	1,5 l/s	1,4 l/s
plate	0,5 l/s*	0,7 l/s	0,8 l/s	1,5 l/s	1,4 l/s
plate II	0,5 l/s*	0,7 l/s	0,8 l/s	1,5 l/s	1,4 l/s
quadratum	0,5 l/s*	0,7 l/s	0,8 l/s	1,5 l/s	1,4 l/s

* opgeven voor afvoer met dompelbuis, zonder dompelbuis 0,6 l/s

Afvoercapaciteit van TECEdrainline-afvoeren conform DIN EN 1253-2