

# Technische Daten FischerTRAPEZ AK 150/280

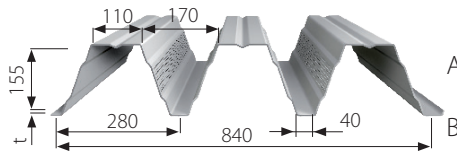
Typenprüfung nach DIN EN 1993-1-3



A Tata Steel Enterprise



Bezeichnung	Blechdicke t [mm]	Gewicht g [kg/m <sup>2</sup> ]	Elementlänge max. L [m]	Überzug Beschichtung
FischerTRAPEZ AK 150 / 280	0,75	9,8	27	200 µm HPS 200 Ultra/RSL* 50 µm Prisma/RSL* 25 µm Polyester/RSL 15 µm Polyester/RSL 55 % AlZn AZ 185 (Aluzink) Verzinkung, Z 275*
	0,88	11,5		
	1,00	13,0		
	1,25	16,3		
	1,50	19,5		



### Lochbild Rv 5,0-8,0

### Lochanteil 15,5 %/m<sup>2</sup> Trapezprofil, Steglochung

Anmerkung: PVDF-Beschichtung auf der B-Seite ist nur mit einer Schutzfolie möglich.  
Anwendungsbereich: Im Dach als einschalige Wetterschutzdächer sowie mehrschalige durchlüftete Metalldächer.

## Beschichtungsvarianten

### Übersicht

FischerPROFILE	EB	Blechdicke mm	Aluzink AZ185	Polyester Colorcoat® PE 15 / RSL <sup>1)</sup> RAL Farbtöne	Polyester Colorcoat® PE 25 / RSL <sup>1)</sup> RAL Farbtöne	Colorcoat HPS200 Ultra® / RSL <sup>1)2)</sup> Farben	Colorcoat Prisma® / RSL <sup>1)3)</sup> Farben	
Fischer TRAPEZ 35/ 207 40/ 183 50/ 250 100/ 275	1240	0,63	*	-	-	7016; 8012; 9002; 9006	alle Farben gemäß der Farbtonkarte Colorcoat HPS200 Ultra®	Hamlet, Anthracite, Orion, Sirius alle Farben gemäß der Farbtonkarte Colorcoat Prisma®
	1240	0,70 *	-	-	-	-	weitere Farben auf Anfrage	weitere Farben auf Anfrage
	1240	0,75	●	9002	●	alle Farben gemäß der Farbtonkarte Polyester (außer 3003)	Hamlet, Anthracite, Terracotta alle Farben gemäß der Farbtonkarte Colorcoat HPS200 Ultra®	Hamlet, Anthracite, Orion, Sirius alle Farben gemäß der Farbtonkarte Colorcoat Prisma®
	1240	0,88	*	9002	●	7016; 7035; 8012; 9002; 9006; 9007; 9010	weitere Farben auf Anfrage	Orion, Sirius, Zeus, Anthracite
	1240	1,00	*	9002	●	9002; 9006	weitere Farben auf Anfrage	weitere Farben auf Anfrage
	1240	1,25	*	9002	●	9002	-	-
	1240	1,50	*	9002	●	9002	-	-
Fischer TRAPEZ 85/ 280 135/ 310 150/ 280 165/ 250	1500	0,75	*	9002	●	7016; 8012; 9002	weitere Farben auf Anfrage	-
	1500	0,88	*	9002; 9010	●	7016; 8012; 9002; 9006; 9010	weitere Farben auf Anfrage	-
	1500	1,00	*	9002	●	9002; 9006; 9010	weitere Farben auf Anfrage	-
	1500	1,25	*	9002	●	9002	-	-
	1500	1,50	*	9002	●	9002	-	-

Weitere Blechdicken, Beschichtungsarten (z.B. PVDF, Folien, Leather Grain, etc.) sowie Farben (auch NCS, RAL Design, etc.) sind auf Anfrage für sämtliche Fischer THERM Produkte lieferbar

- Material vorrätig; kurzfristige Liefermöglichkeit
  - Regellieferzeit 2-4 Wochen
  - \* Auf Anfrage
  - “ Blechdicke bei Colorcoat HPS200 Ultra® und Colorcoat Prisma® wird auftragsbezogen definiert
- 1) RSL = 7-12 µm Rückseitenlack (produktabhängig)
  - 2) Colorcoat HPS200 Ultra® bis max. 1,20 mm Blechdicke lieferbar
  - 3) Colorcoat Prisma® bis max. 1,00 mm Blechdicke lieferbar
- RSL bei Colorcoat® PE 15 und Colorcoat® PE 25 ist Werkswahl

## Kantprofile + Zubehör

Kantprofile sind nach Kundenwunsch in vielfältigsten Formen und Ausführungen lieferbar. Lieferlänge bis max. 8.000 mm, die Standardlänge beträgt 5.000 mm. Für die Herstellung von Kantprofilen steht ein großes Lagersortiment von Standard-Flachblechmaterial zur Verfügung.

### Zubehör:

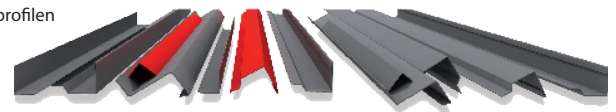
- Zahnbleche für FischerTRAPEZ-Profil
- Profillichtplatten aus PVC und Polyester
- Profillfüller, Dichtbänder
- Verbindungselemente

(siehe Broschüre Kantprofile und Zubehör)



### Farbtonkarten:

- Colorcoat HPS 200® Ultra
- Colorcoat Prisma®



### Montage:

Bei der Montage beachten Sie bitte die „Richtlinie für die Planung und Ausführung von Dach-, Wand- und Deckenkonstruktionen aus Metallprofiltafeln“ herausgegeben vom IFBS, (www.ifbs.eu).

Es sind nur genormte oder mit bauaufsichtlichen Zulassungen versehene Verbindungsmittel zu verwenden.

