

IFPS brandwerende afdichtingen

Conform EN 45545-3, enkel



WE
CONTROL
COMPONENTS

[Bestel direct online @ CC Nederland »](#)



[Voor aanvragen uit België klik hier »](#)

Fire penetration seals for certified [icotek BS cable entry components](#), approved for use in railway technology (meeting the standards EN 45545-2, EN 45545-3 and EN 1363-1).

The intumescent (foaming) IFPS fire penetration seals which are mounted at the backside of the cable entry components consist of expandable graphite and increase their volume by a multiple in case of a fire. This creates a barrier which prevents a penetration of flames and high heat from one room into another for the longest possible period.

Based on the standards EN 45545-3 and EN 1363-1 icotek cable entry systems have been tested on "E45" and "EI30" in vertical alignment using mounted IFPS fire penetration seals. All tested products have been successfully certified using only one layer of fire penetration seals.

Furthermore, conventional cables instead of fire-resistant railway cables have been used for the testing.

Also available: IFPS fire penetration seal stripe, 900 x 17 x 2.7 mm, self-adhesive

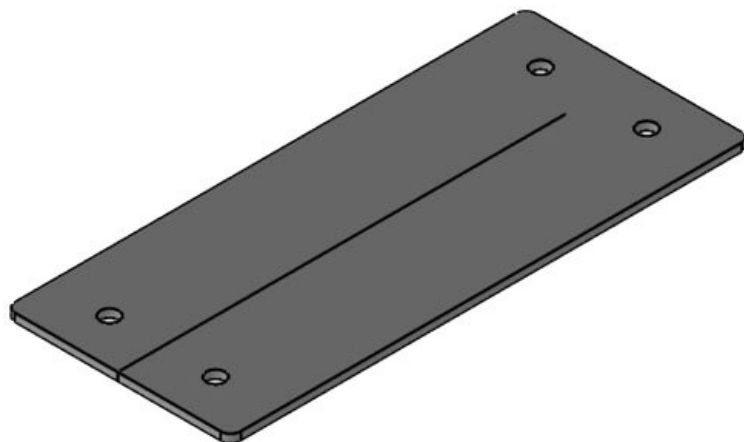


Specificaties

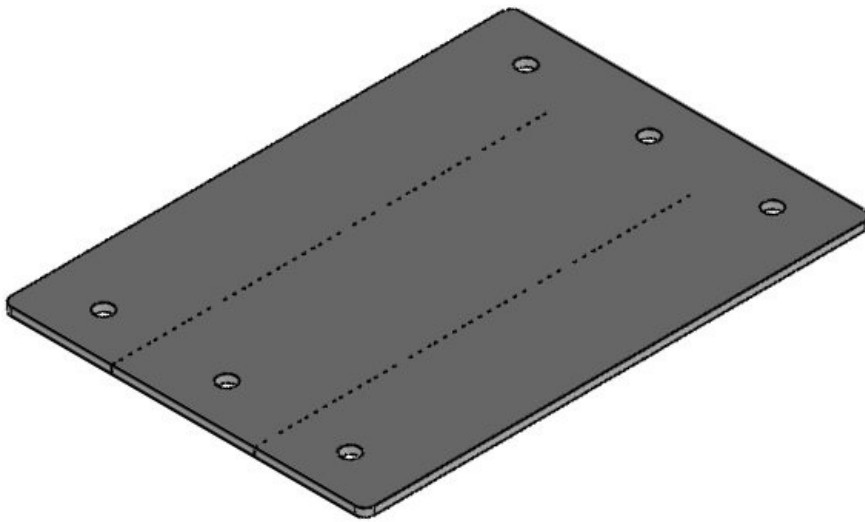
Materiaal	Grafiet
Eigenschappen	opschuimend, halogeenvrij, zonder siliconen

Producttypes en maten

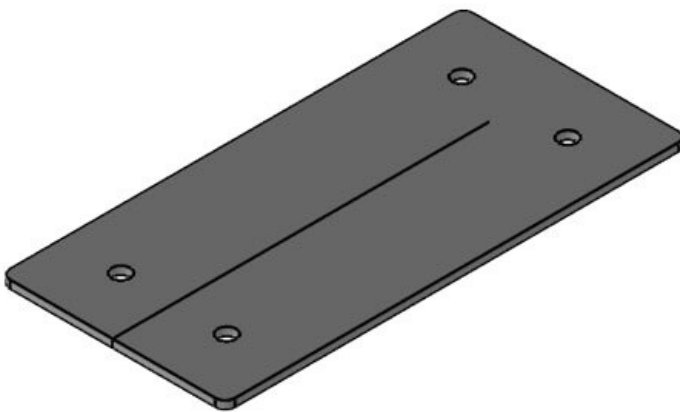
IFPS 24



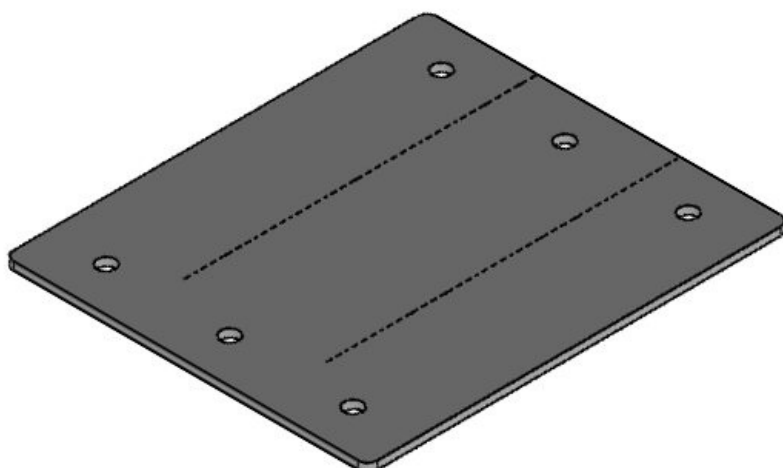
Art.nr.	99300	Inbouwmaat	112 x 36 mm
EAN	4251269318	Aantal	4
	375	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	157 mm	schroefgaten	
Breedte	68 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage	2,5 mm		
hoogte			

IFPS 24-MT

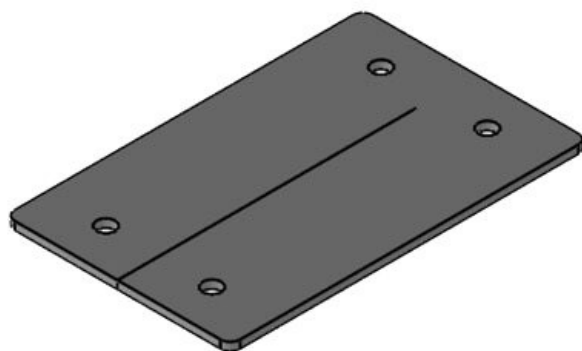
Art.nr.	99312	Aantal	6
EAN	4251269323	schroefgaten	
	362	Diameter van	5,5 mm
Aantal	1	schroefgaten	
Lengte	157 mm		
Breedte	112 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS 16

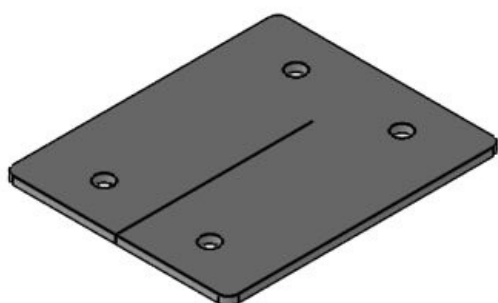
Art.nr.	99301	Inbouwmaat	86 × 36 mm
EAN	4251269318	Aantal	4
	382	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	140 mm	schroefgaten	
Breedte	68 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS 16-MT

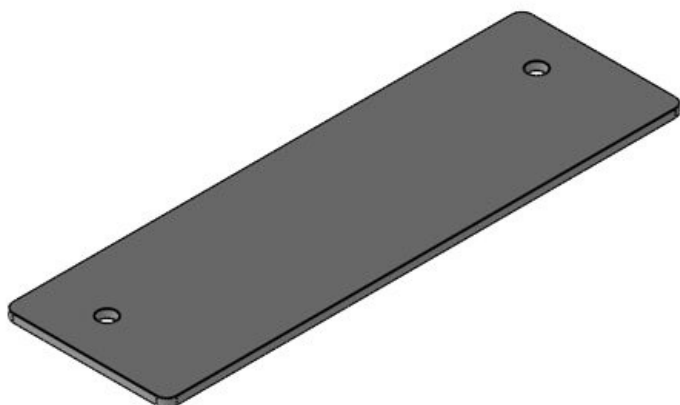
Art.nr.	99314	Aantal	6
EAN	4251269323	schroefgaten	
	966	Diameter van	5,5 mm
Aantal	1	schroefgaten	
Lengte	130 mm		
Breedte	112 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS 10

Art.nr.	99306	Inbouwmaat	65 × 36 mm
EAN	4251269322	Aantal	4
	280	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	108 mm	schroefgaten	
Breedte	68 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

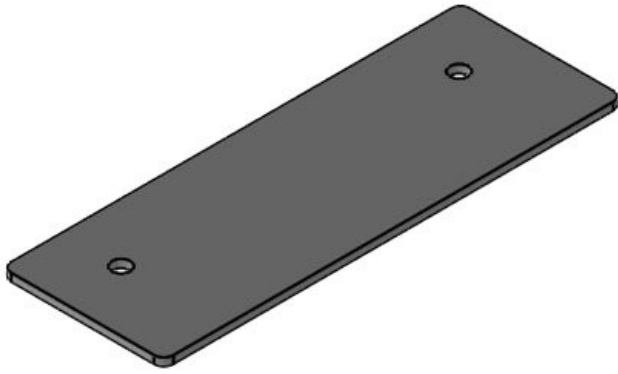
IFPS-B

Art.nr.	99305	Inbouwmaat	46 × 46 mm
EAN	4251269319	Aantal	4
	075	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	83 mm	schroefgaten	
Breedte	68 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS-E5

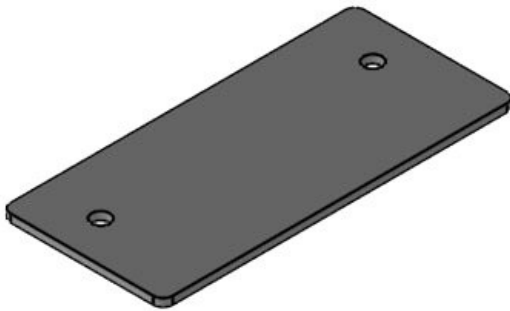
Art.nr.	99302	Inbouwmaat	112 × 24 mm
EAN	4251269318	Aantal	2
	399	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	157 mm	schroefgaten	
Breedte	49,5 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS-E4



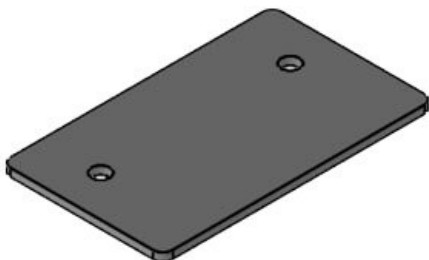
Art.nr.	99309	Inbouwmaat	86 × 24 mm
EAN	4251269321	Aantal	2
	702	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	140 mm	schroefgaten	
Breedte	49,5 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS-E3



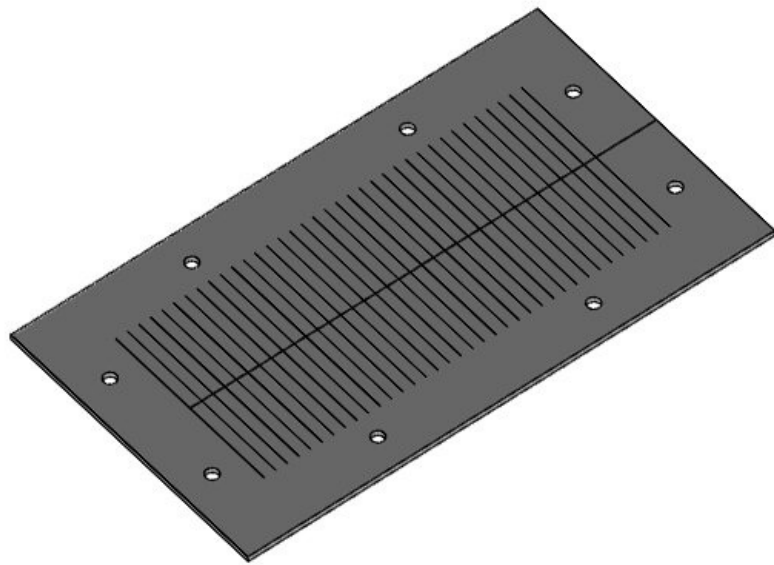
Art.nr.	99308	Inbouwmaat	65 × 24 mm
EAN	4251269321	Aantal	2
	696	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	108 mm	schroefgaten	
Breedte	49,5 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS-E2



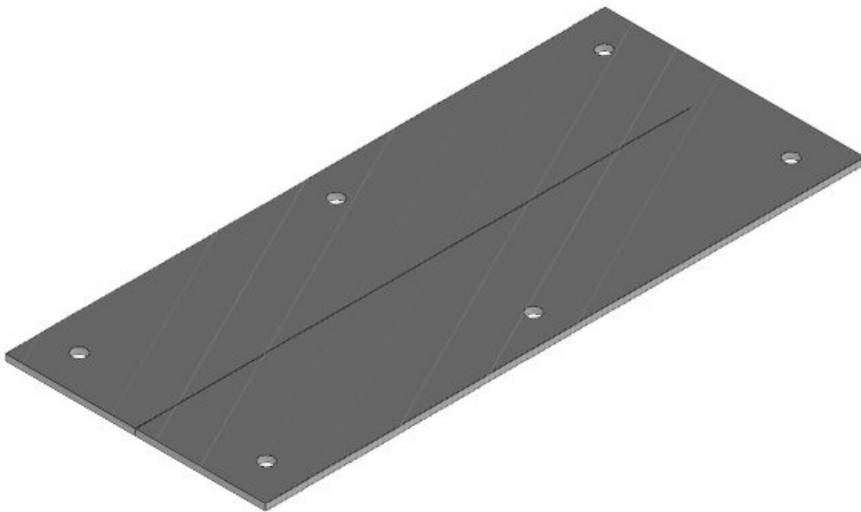
Art.nr.	99307	Inbouwmaat	43 × 24 mm
EAN	4251269321	Aantal	2
	689	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	83 mm	schroefgaten	
Breedte	49,5 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage hoogte	2,5 mm		

IFPS 183



Art.nr.	99311	Inbouwmaat	180 × 80 mm
EAN	4251269325	Aantal	8
	670	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	232 mm	schroefgaten	
Breedte	130 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage	2,5 mm		
hoogte			

IFPS KX/KL



Art.nr.	99315	Inbouwmaat	192 × 62 mm
EAN	4251269324	Aantal	6
	154	schroefgaten	
Aantal	1	Diameter van	5,5 mm
Lengte	231 mm	schroefgaten	
Breedte	100 mm		
Hoogte	2,5 mm		
Montage	2,5 mm		
hoogte			



Art.nr.	99303
EAN	4251269318
	405
Aantal	1
Lengte	900 mm
Breedte	17 mm
Hoogte	2,7 mm

