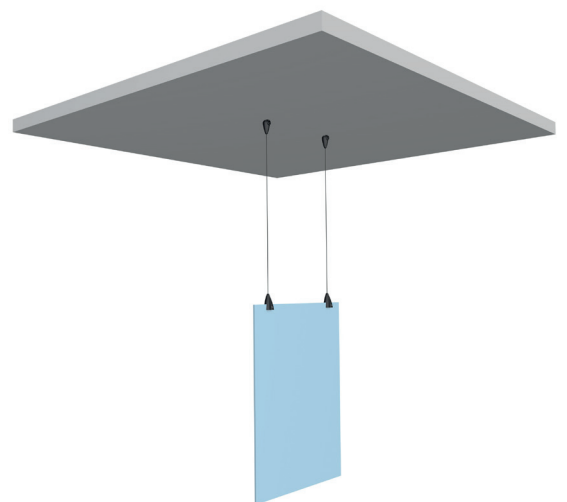
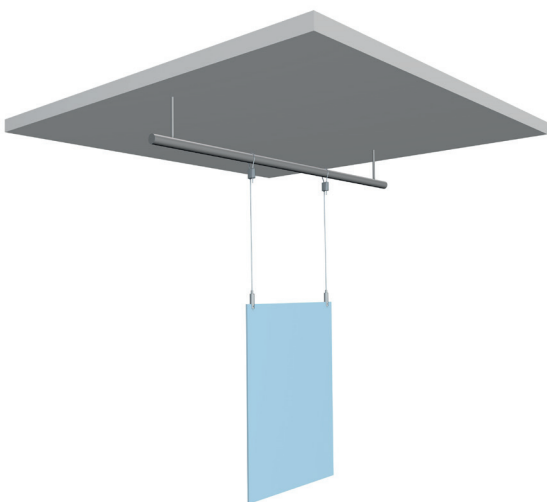
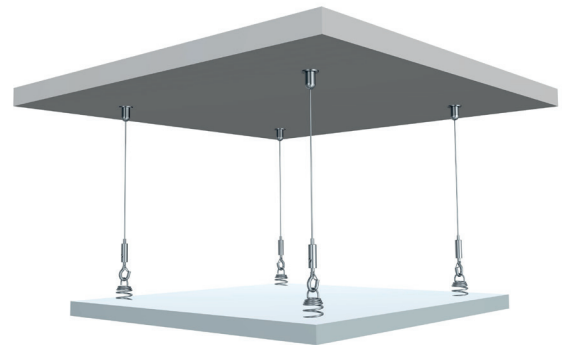
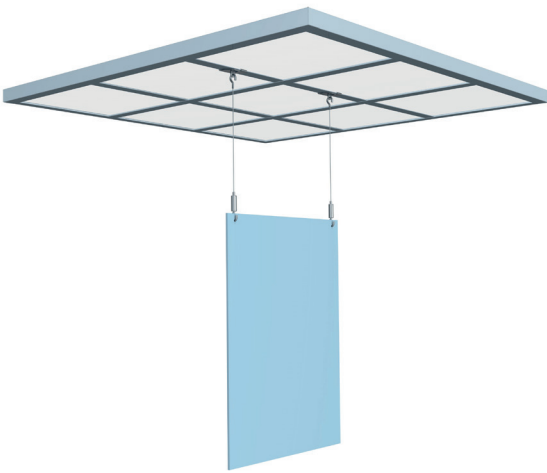
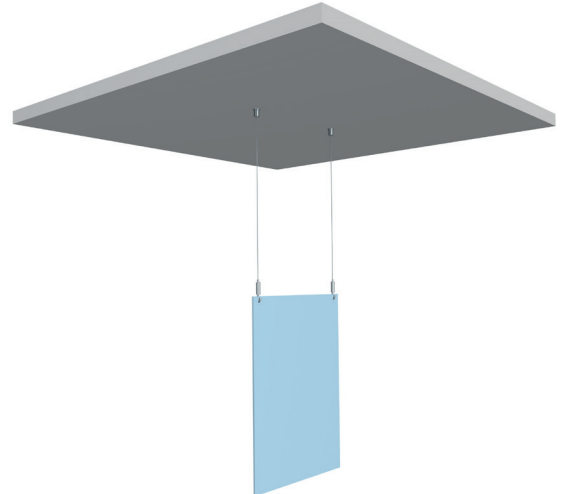
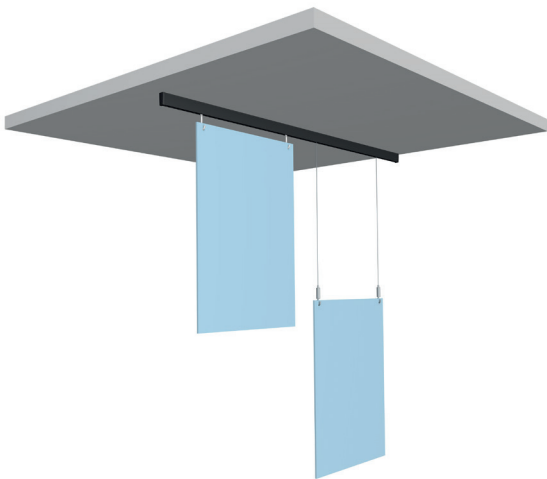
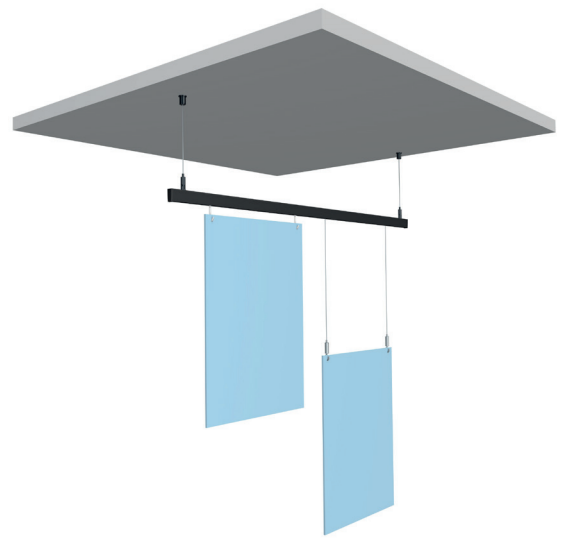
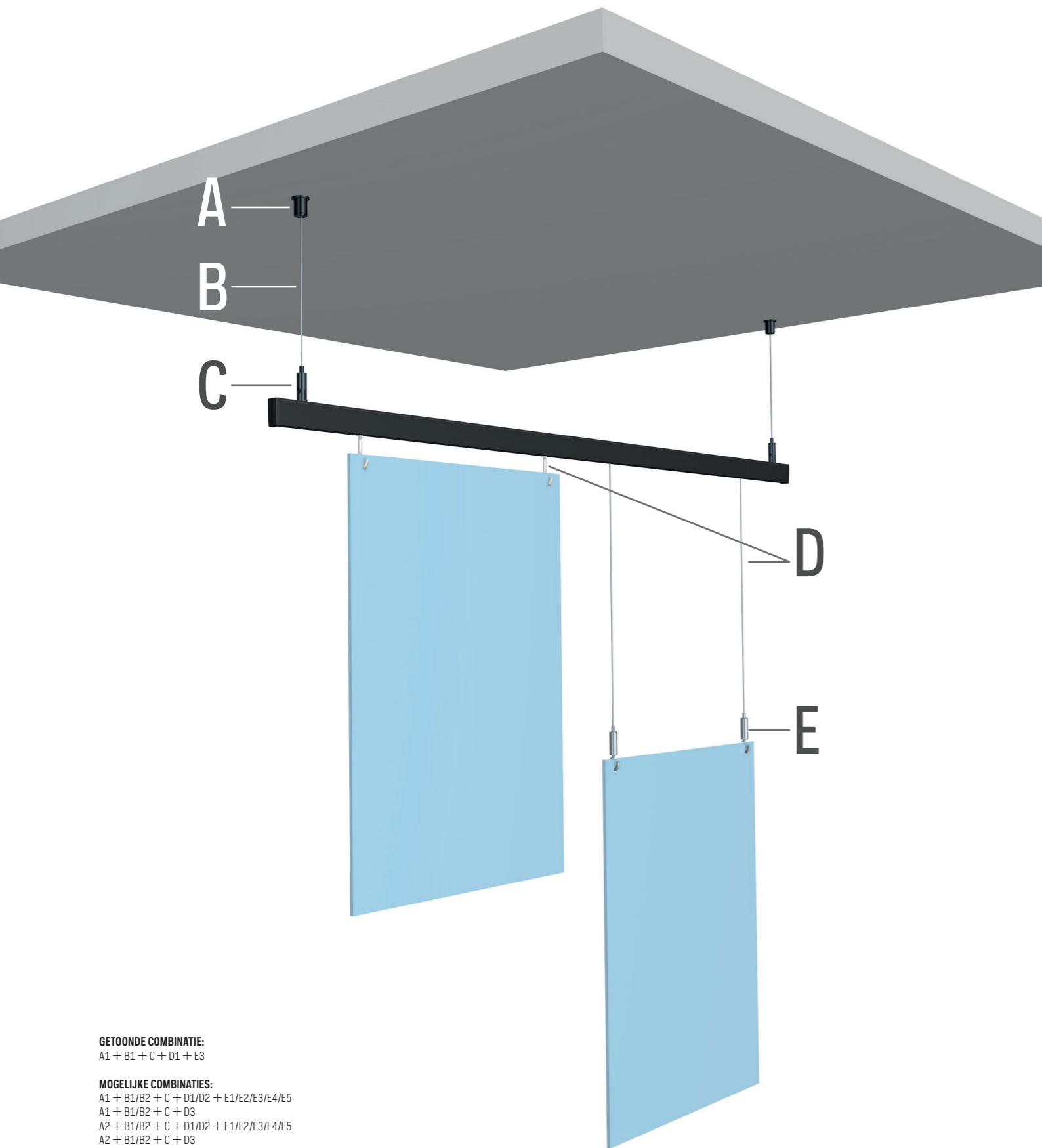




SIGNING OPHANGSYSTEMEN



XPO RAIL VERLAAGD HANGEND



GETOONDE COMBINATIE:
A1 + B1 + C + D1 + E3

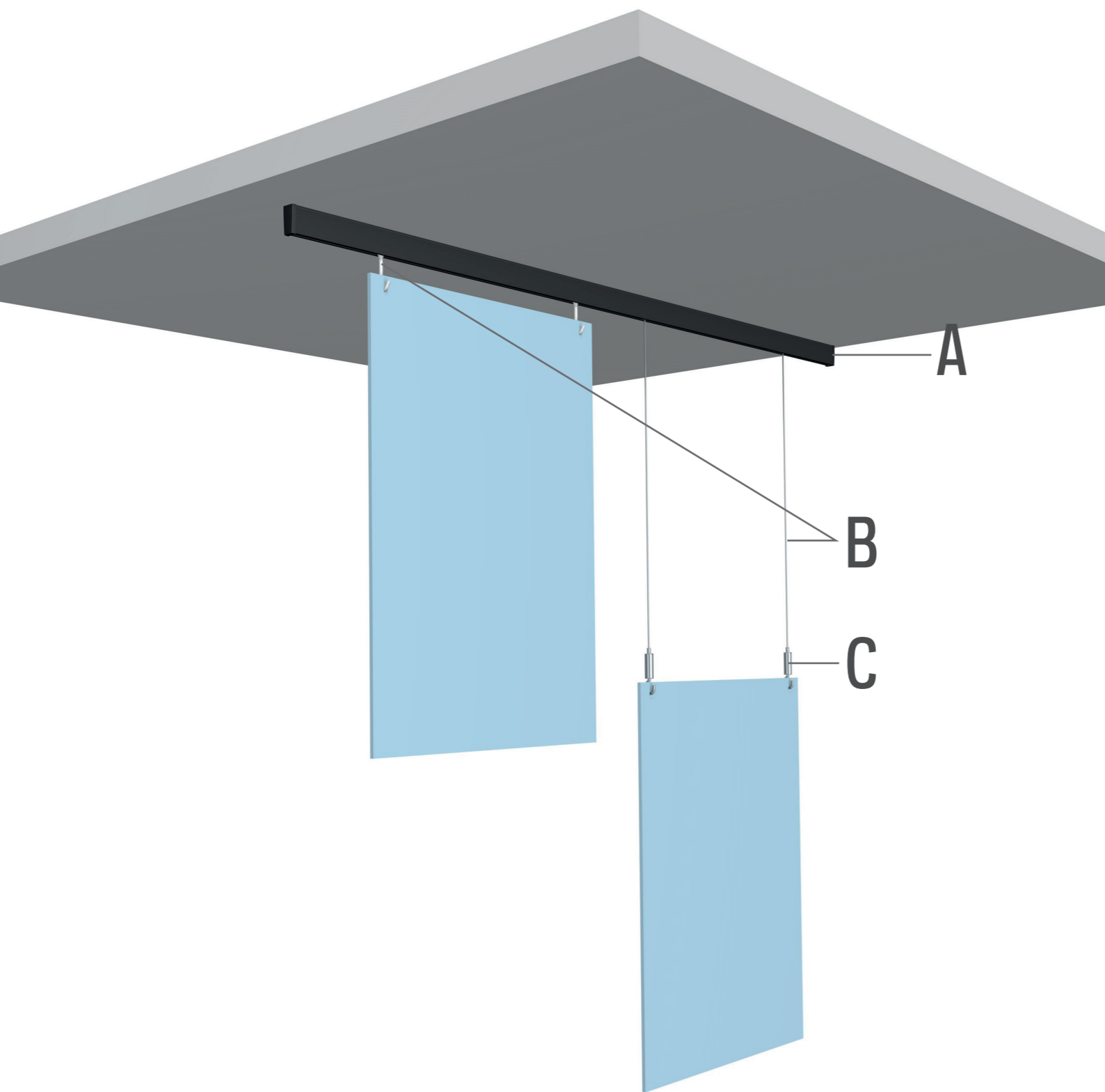
MOGELIJKE COMBINATIES:

A1 + B1/B2 + C + D1/D2 + E1/E2/E3/E4/E5
A1 + B1/B2 + C + D3
A2 + B1/B2 + C + D1/D2 + E1/E2/E3/E4/E5
A2 + B1/B2 + C + D3
A3 + B3 + C + D1/D2 + E1/E2/E3/E4/E5
A3 + B3 + C + D3

XPO RAIL VERLAAGD HANGEND

A	A1			A2			A3																		
	PLAFOND-BEVESTIGING ZWART CO1BL	PLUG (ø 5 mm)	SCHROEF	PLAFOND-BEVESTIGING VERNIKKELD CO1NI	PLUG (ø 5 mm)	SCHROEF	PLAFONDHANGER ZELFKLEMMEND 1,2 mm CS01NI																		
	7807.100	9.4931	9.4929	7807.110	9.4931	9.4929	7807.140																		
B	B1		B2		B3																				
	STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm ZWART		STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm VERNIKKELD		STAALDRAAD 7 x 7 1,2 mm 10 M																				
	7807.200		7807.210		7807.350																				
C	C																								
	OPHANGKLEM XPO RAIL 1,2 mm		XPO RAIL 200 cm ZWART		EINDKAP XPO RAIL ZWART																				
	7807.060		05.15201		05.15030																				
D	D1		D2		D3																				
	STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm ZWART		STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm VERNIKKELD		TWISTER HOOK																				
	7807.200		7807.210		9.4510																				
E	E1					E2					E3					E4					E5				
	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01BL					STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01NI					STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST02NI					STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST03NI					STAALDRAADKLEMHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm STC01NI				
	7807.010					7807.020					7807.030					7807.040					7807.050				

XPO RAIL



GETOONDE COMBINATIE:

A + B3
A + B1 + C3

MOGELIJKE COMBINATIES:

A + B1/B2 + C1/C2/C3/C4/C5
A + B3

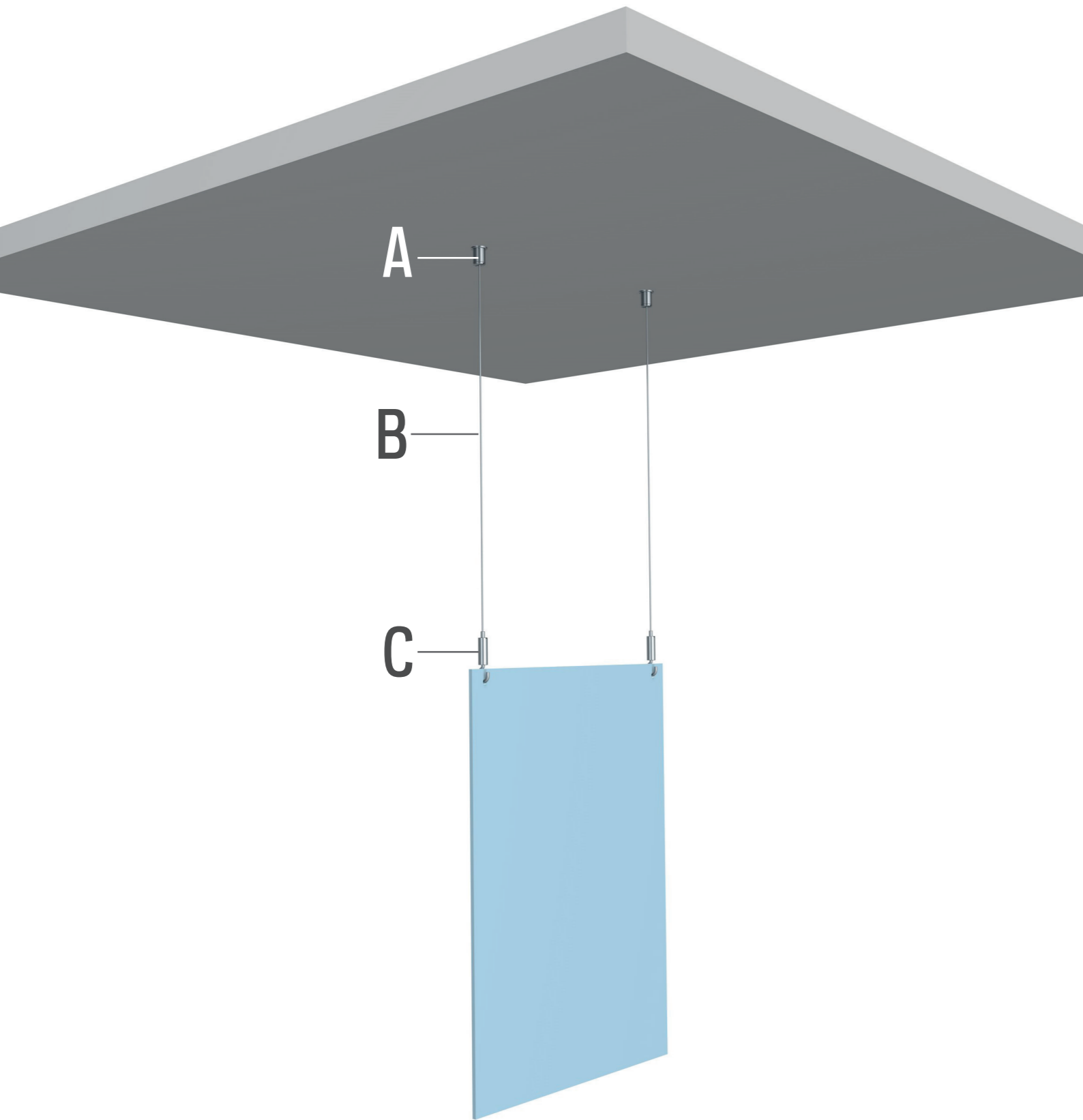
XPO RAIL

A				
				
XPO RAIL 200 cm ZWART	EINDKAP XPO RAIL ZWART	CLIP CLICK&CONNECT XPO RAIL	PLUG (ø 5 mm)	SCHROEF
05.15201	05.15030	05.15010	9.4931	9.4929

B1	B2	B3
		
STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm ZWART	STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm VERNIKKELD	TWISTER HOOK
7807.200	7807.210	9.4510

C1	C2	C3	C4	C5
				
STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01BL	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01NI	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST02NI	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST03NI	STAALDRAADKLEMHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm STC01NI
7807.010	7807.020	7807.030	7807.040	7807.050

PLAFOND



GETOONDE COMBINATIE:
A2 + B2 + C3

MOGELIJKE COMBINATIES:
A1/A2 + B1/B2/B3 + C1/C2/C3/C4/C5

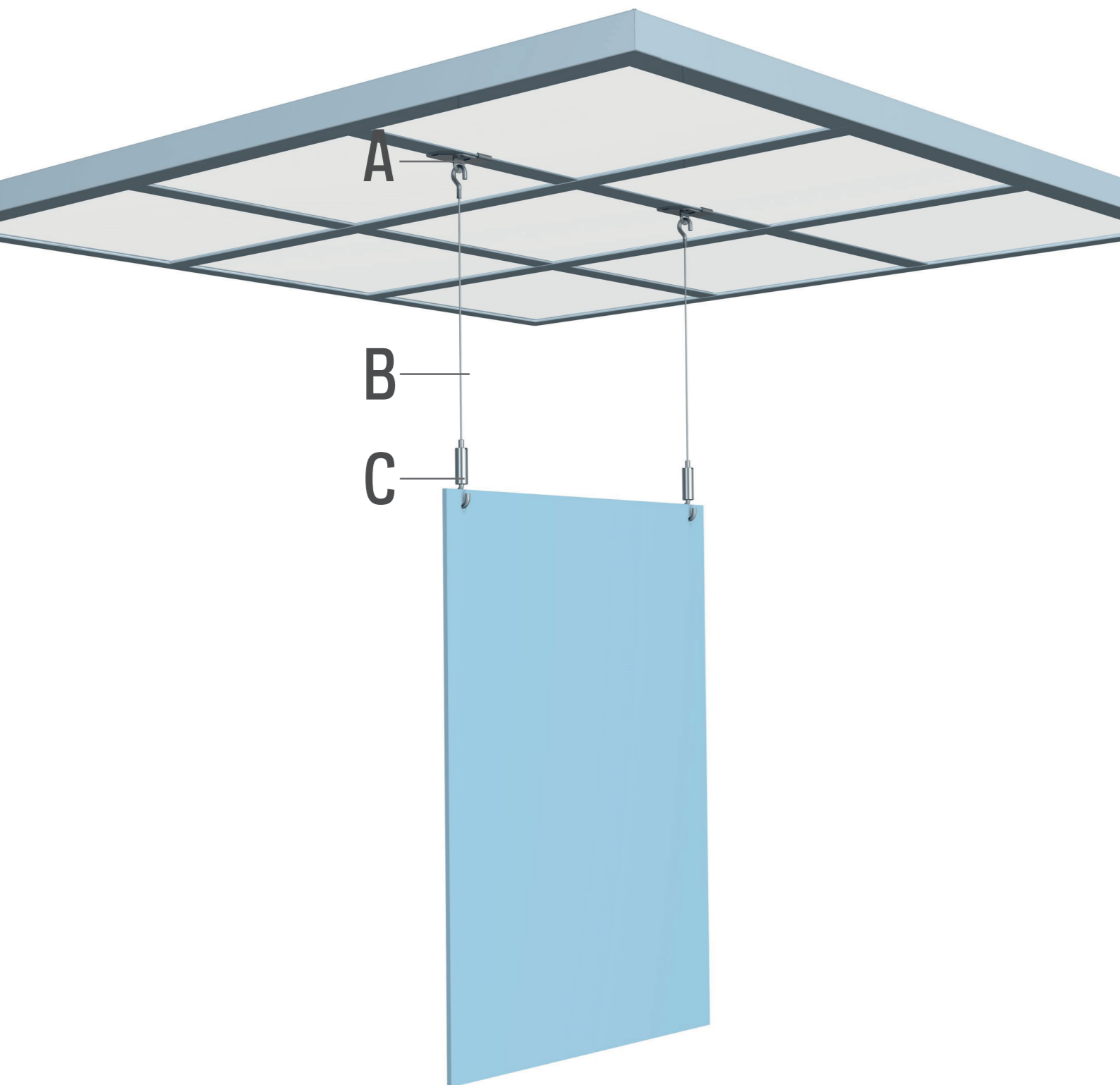
PLAFOND

A1			A2			A3	
PLAFOND-BEVESTIGING ZWART CO1BL	PLUG (ø 5 mm)	SCHROEF	PLAFOND-BEVESTIGING VERNIKKELD CO1NI	PLUG (ø 5 mm)	SCHROEF	PLAFONDHANGER ZELFKLEMMEND 1,2 mm CS01NI	
7807.100	9.4931	9.4929	7807.110	9.4931	9.4929	7807.140	

B1		B2		B3	
STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm ZWART		STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm VERNIKKELD		STAALDRAAD 7 x 7 1,2 mm 10 M	KABELTANG
7807.200		7807.210		7807.350	7807.900

C1	C2	C3	C4	C5
STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01BL	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01NI	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST02NI	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST03NI	STAALDRAADKLEMMHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm STC01NI
7807.010	7807.020	7807.030	7807.040	7807.050











SYSTEEMPLAFOND



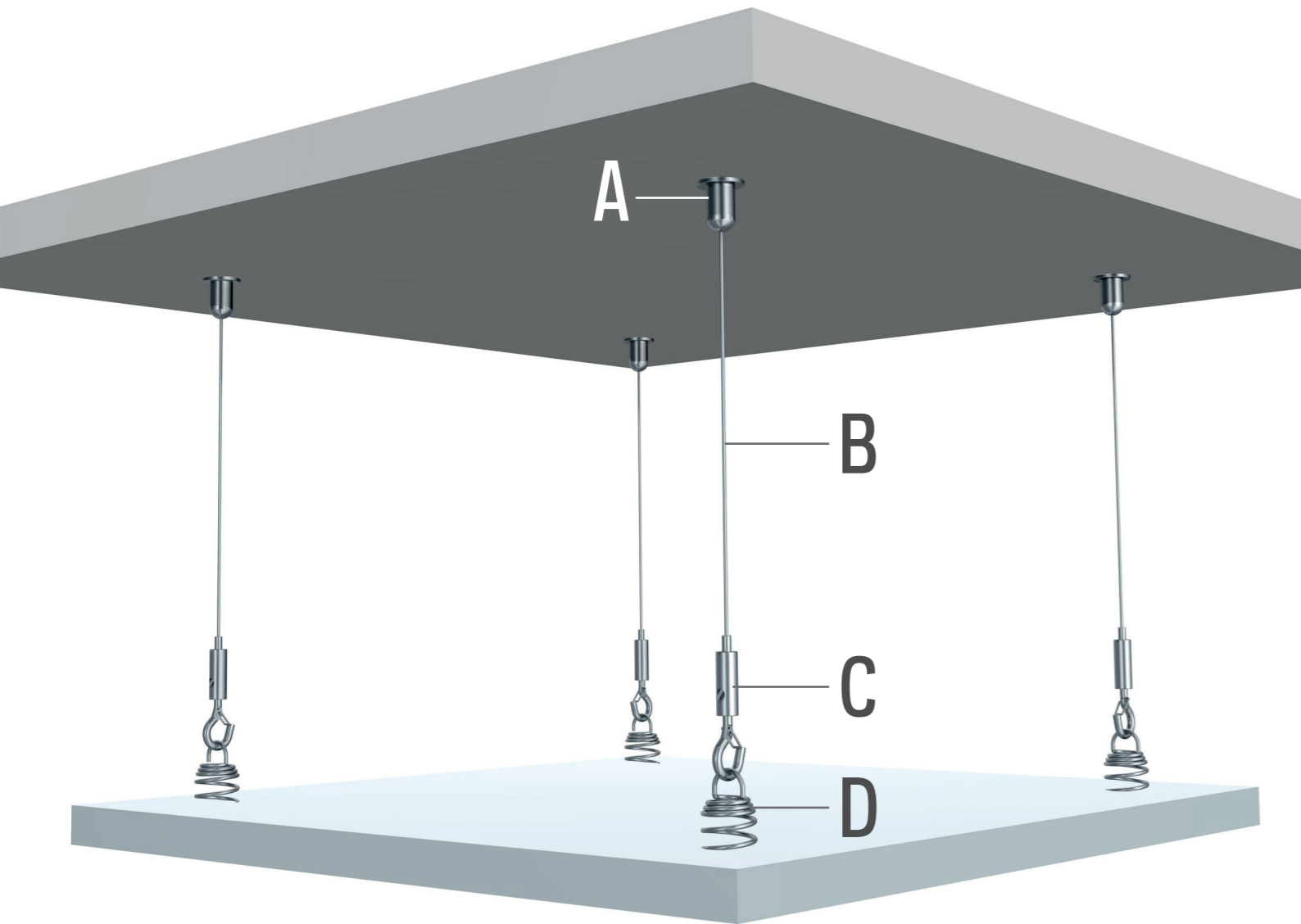
GETOONDE COMBINATIE:
A1 + B1 + C3

MOGELIJKE COMBINATIES:
A1 + B1 + C1/C2/C3/C4/C5
A2 + B2 + C1/C2/C3/C4/C5

SYSTEEMPLAFOND

A	A1	A2			
					
	SYSTEEMPLAFONDCLIP 20 mm 7807.120	SYSTEEMPLAFONDCLIP 20 mm + HANGER ZELFKLEMMEND 1,2 mm 7807.130			
B	B1	B2			
					
	STAALDRAAD + HAAK 1,2 mm 300 cm 7807.310	STAALDRAAD 7 x 7 1,2 mm 10 M 7807.350	KABELTANG 7807.900		
C	C1	C2	C3	C4	C5
					
	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01BL 7807.010	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01NI 7807.020	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST02NI 7807.030	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST03NI 7807.040	STAALDRAADKLEMHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm STC01NI 7807.050

PLAFOND AKOESTIEK



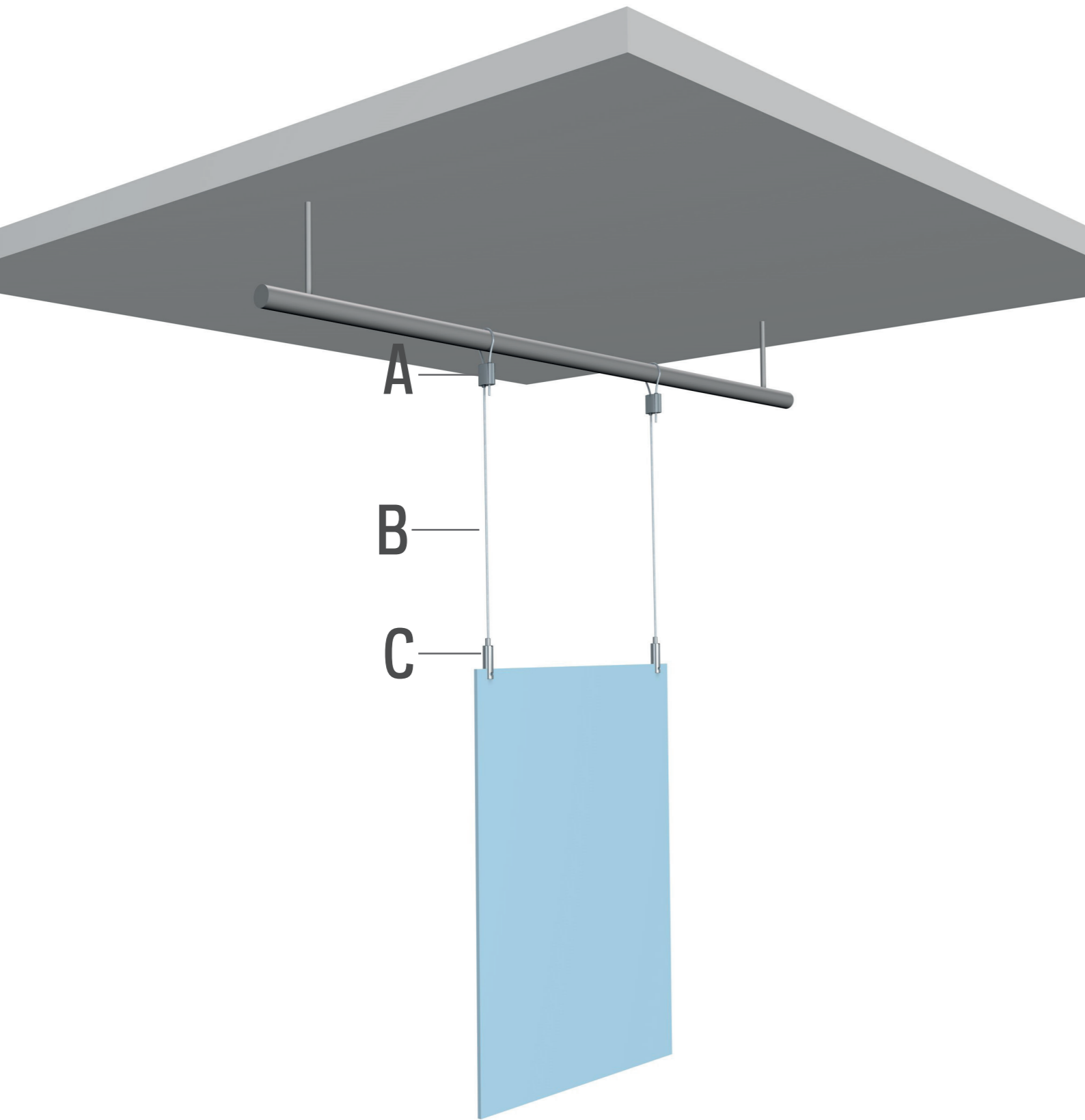
GETOONDE COMBINATIE:
A2 + B2 + C4 + D

MOGELIJKE COMBINATIES:
A1/A2 + B1/B2 + C1/C2/C3/C4 + D
A3 + B3 + C1/C2/C3/C4 + D

PLAFOND AKOESTIEK

A	A1			A2			A3	
	PLAFOND-BEVESTIGING ZWART CO1BL 7807.100	PLUG (ø 5 mm) 9.4931	SCHROEF 9.4929	PLAFOND-BEVESTIGING VERNIKKELD CO1NI 7807.110	PLUG (ø 5 mm) 9.4931	SCHROEF 9.4929	PLAFONDHANGER ZELFKLEMMEND 1,2 mm CS01NI 7807.140	
B	B1		B2		B3			
	STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm ZWART 7807.200		STAALDRAAD + GLIJDER 1,2 mm 200 cm VERNIKKELD 7807.210		STAALDRAAD 7 x 7 1,2 mm 10 M 7807.350		KABELTANG 7807.900	
C	C1		C2		C3		C4	
	STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01BL 7807.010		STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST01NI 7807.020		STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST02NI 7807.030		STAALDRAADHAAK ZELFKLEMMEND 1,2 mm ST03NI 7807.040	
D	D							
	 AKOESTISCHE SPRINGVEER 01-NI 7807.400							

LOOP HANGER

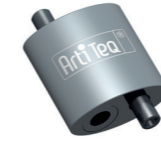


GETOONDE COMBINATIE:
A + B + C5

MOGELIJKE COMBINATIES:
A + B + C1/C2/C3/C4/C5

LOOP HANGER

A



LOOP HANGER
1,0 - 1,5 mm

7805.052

B



STAALDRAAD 7 x 7
1,2 mm 10 M

7807.350

B



KABELTANG

7807.900

C

C1



STAALDRAADHAAK
ZELFKLEMMEND
1,2 mm ST01BL

7807.010

C2



STAALDRAADHAAK
ZELFKLEMMEND
1,2 mm ST01NI

7807.020

C3



STAALDRAADHAAK
ZELFKLEMMEND
1,2 mm ST02NI

7807.030

C4



STAALDRAADHAAK
ZELFKLEMMEND
1,2 mm ST03NI

7807.040

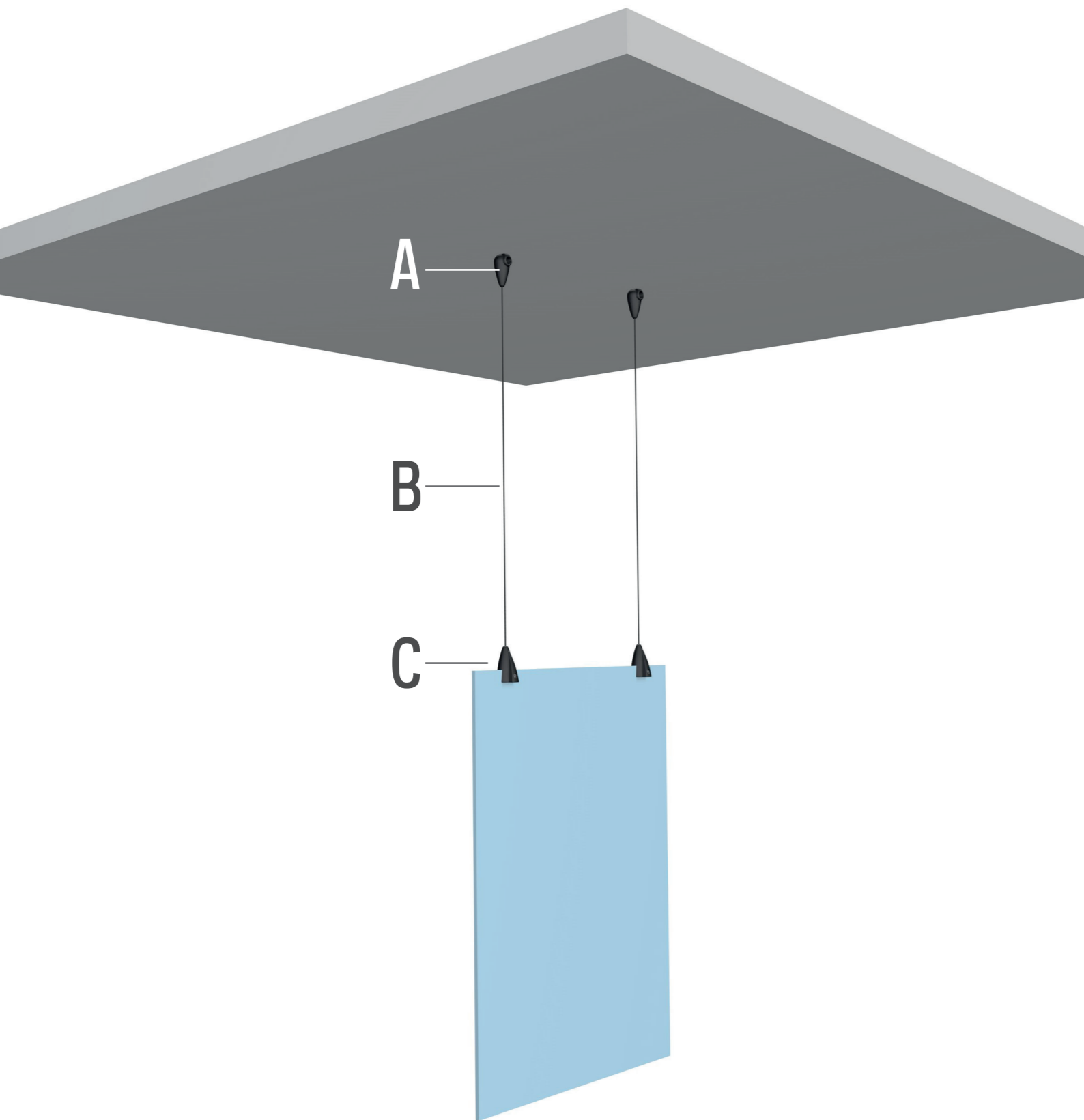
C5






STAALDRAADKLEMHAAK
ZELFKLEMMEND
1,2 mm STC01NI




7807.050


UNI HANGER / PANEL GRIPS



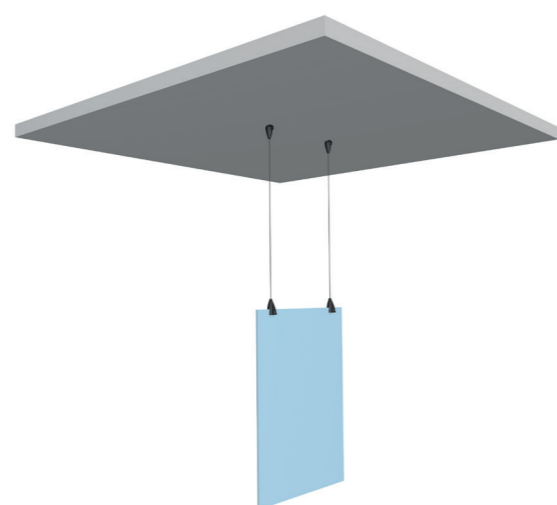
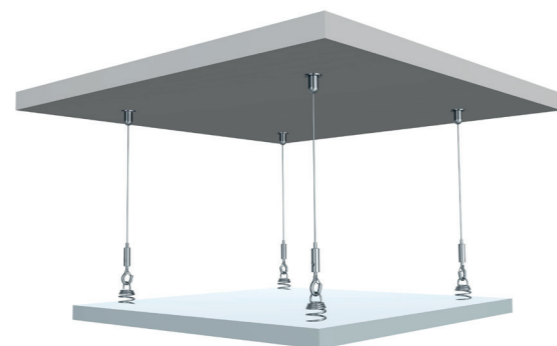
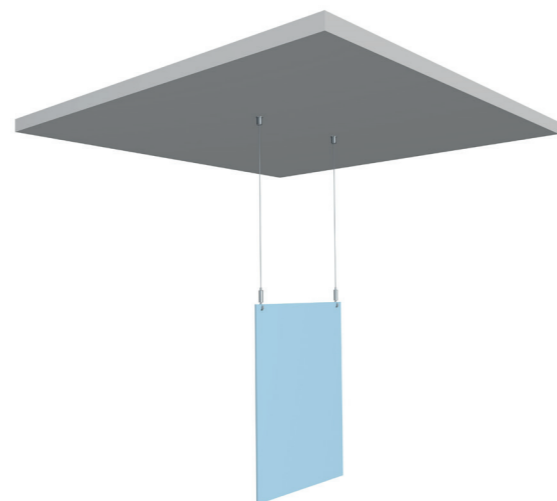
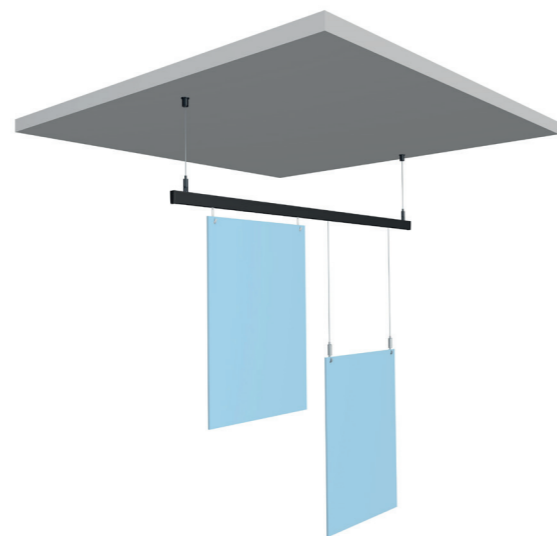
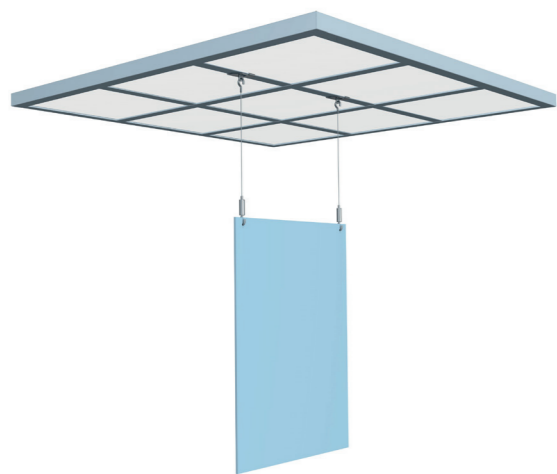
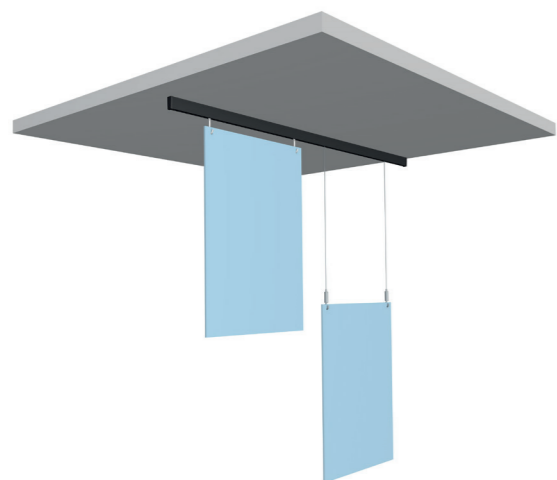
UNI HANGER / PANEL GRIPS

A		
		
UNI HANGER	PLUG (ø 5 mm)	SCHROEF
7806.150	9.4931	9.4929

B1	B2	B3
		
TWISTER 1 mm STAALDRAAD ZWART 150 cm	TWISTER 1 mm STAALDRAAD ZWART 200 cm	TWISTER 1 mm STAALDRAAD ZWART 300 cm
09.63150	09.63200	09.63300

C

PANEL GRIP ZWART (1-4 mm PANEEL)
7806.140

SIGNING OPHANGSYSTEMEN



Artiteq heeft gekozen voor de Fischer UX 5x30 R plug in combinatie met haar ophangsystemen. De Fischer UX 5x30 R plug is van toepassing op verschillende soorten materialen zoals beton, steen en gipsplaten. Afhankelijk van het materiaal, geldt een maximale belasting voor de plug van **30 kg**. De te gebruiken boor moet een diameter hebben van 5 mm. De plug heeft een lengte van 30 mm. De te gebruiken schroef in combinatie met de plug is 38 mm lang en heeft een diameter van 3,5 mm (te gebruiken in combinatie met een bitje PZ2).

Om de maximale belasting te bepalen van een signing ophangstelsel, is het noodzakelijk om te weten welke bevestigingsmaterialen er worden gebruikt en op welke ondergrond (welk type materiaal) deze worden bevestigd. De onderdelen van het signing ophangstelsel hebben allemaal een maximale draagkracht. Dit is de maximale draagkracht van het onderdeel zelf en niet de maximale draagkracht die in acht genomen moet worden voor het totale systeem. Voor het totale systeem is de belastbaarheid die is afgegeven voor het bevestigingsmateriaal in combinatie met het soort materiaal waaraan het bevestigd is, **leidend**.

Voor elk signing ophangstelsel geldt dat u het gewenste, op te hangen gewicht dient af te stemmen met de maximale belastbaarheid van het bevestigingsmateriaal. Indien systemen worden opgehangen aan andere hangende delen zoals bijvoorbeeld systeemplafonds, dient u de maximale belasting van zo'n hangend deel te weten alvorens onze systemen toe te passen. In de tabellen hieronder vindt u de maximale belastbaarheid voor de Fischer plug in combinatie met verschillende materialen en de maximale draagkracht per onderdeel voor de verschillende signing ophangsystemen.

TYPE	UX 5X 30		
RECOMMENDED LOADS IN THE RESPECTIVE BASE MATERIAL F_{REC}²¹			
Concrete	≥ C20/25	[kN]	0,30
Solid brick	≥ Mz 12	[kN]	0,20
Perforated sand-lime brick	≥ KSL 12	[kN]	0,30
Vertically perforated brick	≥ Hlz 12	[kN]	0,20
Aerated concrete	≥ AAC 4	[kN]	0,15
Gypsum plasterboard	12,5 mm	[kN]	0,10
Gypsum plasterboard	25 mm	[kN]	0,10
Gypsum fibreboard	(Fermacell)	[kN]	0,20
Gypsum block	ρ ≥ 0,9 kg/dm ³	[kN]	-



¹ Required safety factors are considered.

² Valid for tensile load, shear load and oblique load under any angle

ART. NR	OMSCHRIJVING	MAX. DRAAGKRACHT
7807.060	Ophangklem Xpo Rail 1,2 mm	15 kg
7807.200	Staaldraad + glijder 1,2 mm 200 cm zwart	15 kg
7807.210	Staaldraad + glijder 1,2 mm 200 cm vernikkeld	15 kg
7807.100	Plafondbevestiging zwart C01BL	15 kg
7807.110	Plafondbevestiging vernikkeld C01NI	15 kg
7807.140	Plafondhanger zelfklemmend 1,2 mm CS01NI	15 kg
7807.350	Staaldraad 7x7 1,2 mm 10 m	15 kg
7805.052	Loop Hanger 1,0 mm - 1,5mm	10 kg
7807.120	Systeemplafondclip 20 mm	5 kg
7807.130	Systeemplafondclip 20 mm + hanger 1,2 mm	5 kg
7807.310	Staaldraad + haak 1,2 mm 300 cm	15 kg
7807.010	Staaldraadhaak zelfklemmend 1,2 mm ST01BL	15 kg
7807.020	Staaldraadhaak zelfklemmend 1,2 mm ST01NI	15 kg
7807.030	Staaldraadhaak zelfklemmend 1,2 mm ST02NI	15 kg
7807.040	Staaldraadhaak zelfklemmend 1,2 mm ST03NI	15 kg
7807.400	Akoestische springveer 01-NI	5 kg
7807.050	Staaldraadklemhaak zelfklemmend 1,2 mm STC01NI	15 kg

ARTITEQ
HERASTRAAT 39
5047 TX TILBURG
NEDERLAND
T +31 (0)13 572 90 70
F +31 (0)13 572 90 75
INFO@ARTITEQ.COM
WWW.ARTITEQ.COM