

Lindab **Plafond XD** designhöljen

Snabbguide installation



Snabbguide installation

Plafond XD designhöljen

Symboler



Varmt vatten



Tung last - 2 personer krävs - vi rekommenderar att lyftutrustning används vid montering.



Kallt vatten



Handdragning



Magneter



Låst / Olåst

Verktyg



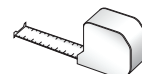
Kniv



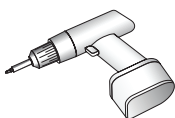
Handskar



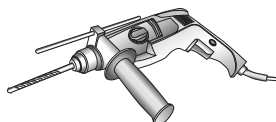
Skor med mjuka sulor



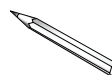
Måttband



Borrmaskin



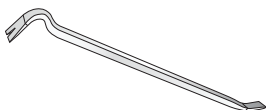
Slagborrmaskin



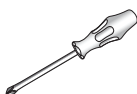
Penna



Skiftnyckel



Kofot



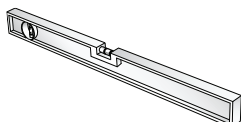
Skruvmejsel



Dammsugare



Dammvippa

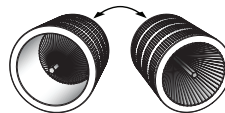


Vattenpas*

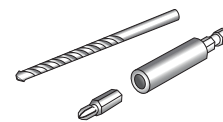
**Laserinstrument rekommenderas*



Lindab PC410
(Beställnings nr.: 103344)



Avgradningsverktyg

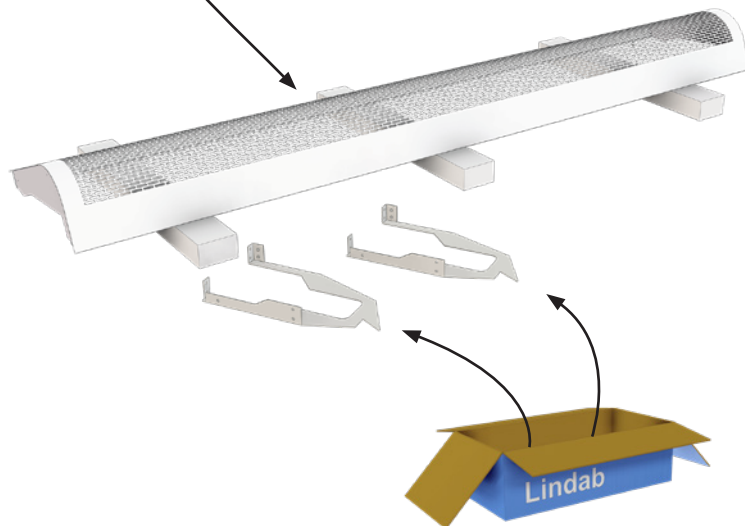
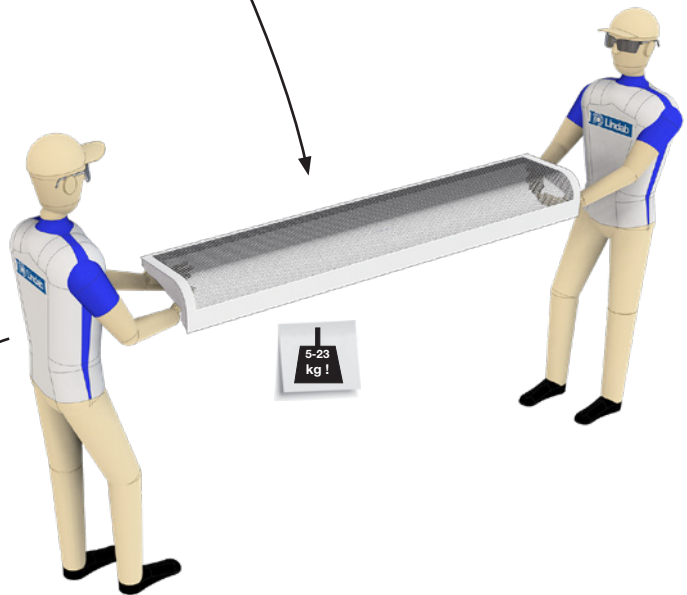
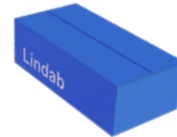


Bits och borrar

Snabbguide installation

Plafond XD designhöljen

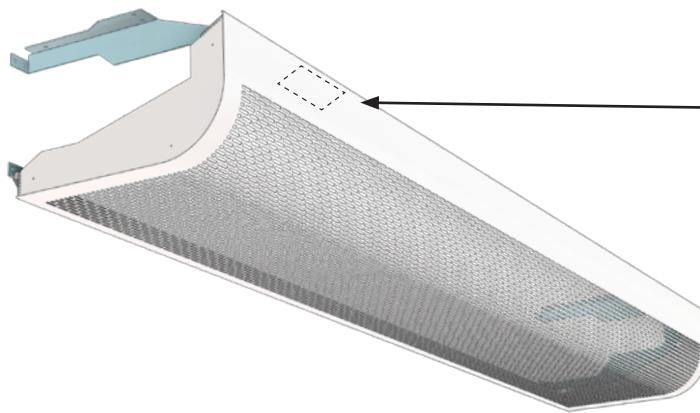
Packning och upppackning



Snabbguide installation

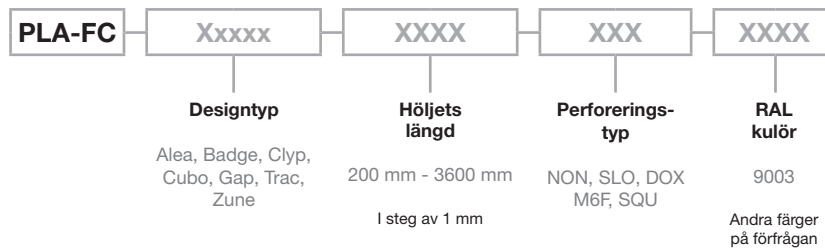
Plafond XD designhöljen

Beställningskod etikett

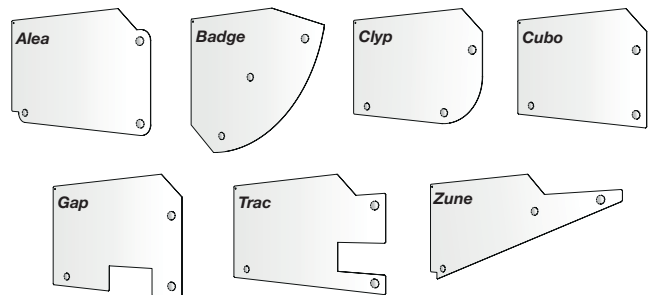
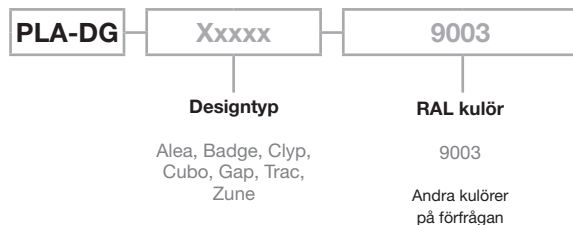


Order : xx-xxxxx	
Pos : xx	x.x m
PLA-XX-XXXX-XXXX-XXX-9003	
Project : Lindab lucermemarken	
Mark : xxx	
Product ID : xxxxxxxx	Sign. :

Beställningskod



Designgavlar beställningskod



Materialdata

Design typer	Designhölje vikt [kg/m]	Designgavlar vikt (2 st.) [kg]	Höjlfästen vikt (2 st.) [kg]
PLA-FC-Alea	5,4	0,7	1,0
PLA-FC-Badge	5,2	0,7	
PLA-FC-Clyp	4,6	0,7	
PLA-FC-Cubo	4,8	0,7	
PLA-FC-Gap	5,4	0,7	
PLA-FC-Trac	6,4	0,7	
PLA-FC-Zune	5,8	0,7	

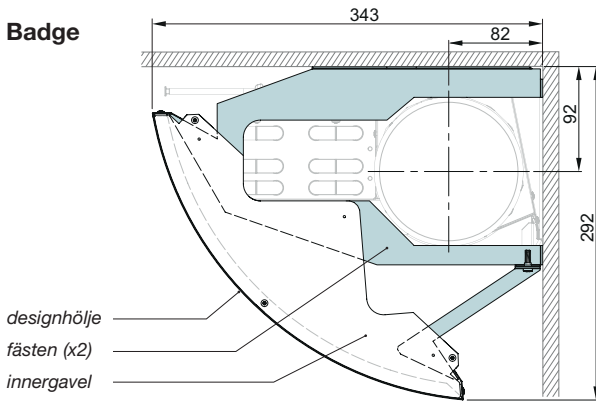
Plafond XD designhöljen, designgavlar och fästen, vikt för alla olika typer.

Snabbguide installation

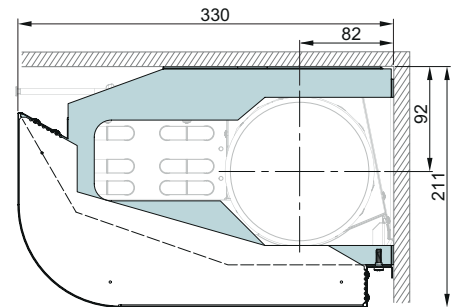
Plafond XD designhöljen

Mått för Plafond XD Covers i mm

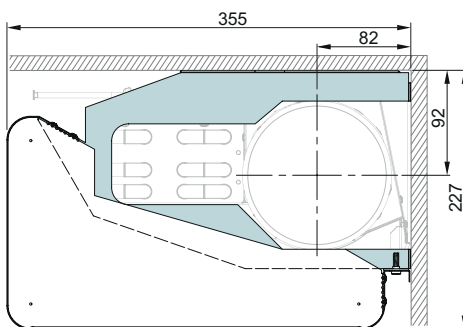
Badge



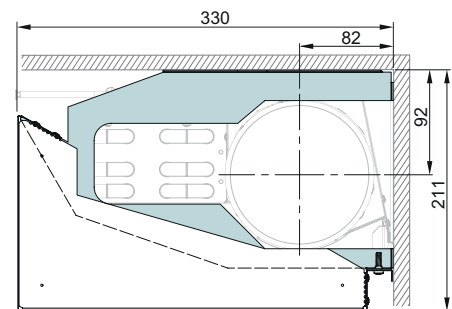
Clyp



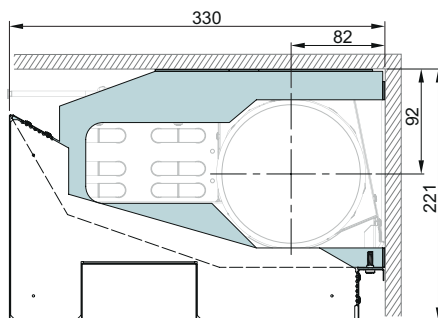
Alea



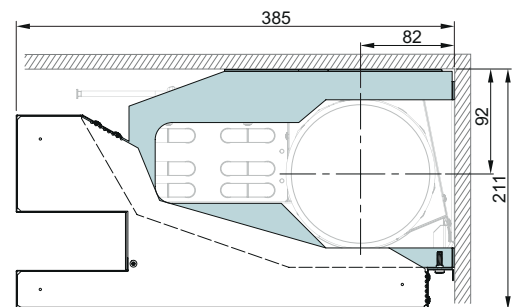
Cubo



Gap



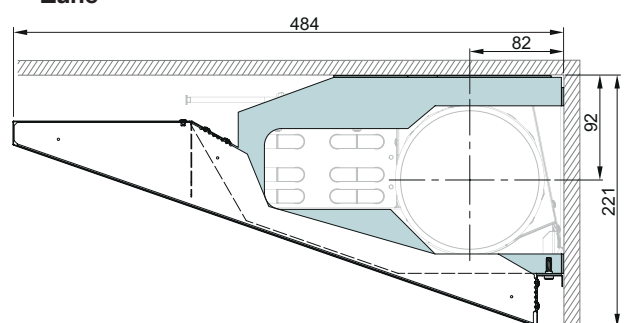
Trac

**Längder L_{cov} :**Designhöljen: $1.200 \text{ mm} \leq L_{cov} \leq 3.600 \text{ mm}$.Designhöljen måste vara min. 400 mm längre än teknikdel L_{nom} .

Sidokåpor:

 $200 \leq L_{cov} \leq 3.600 \text{ mm}$.

Alla höljen kommer med två fästen inkluderade för enkel installation oberoende av Plafond XD's teknikdel.

Zune

Snabbguide installation

Plafond XD designhöljen

Förbereda produkten för installation

Montera designhöljet

Teknikdelen måste alltid monteras innan designhöljet.

Alla 7 designtyper levereras med 2 två fästen vardera.

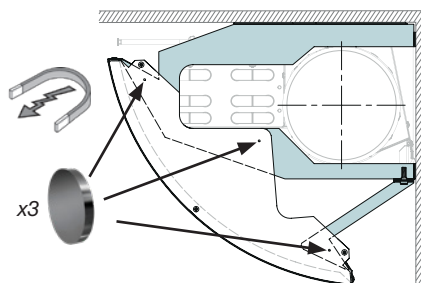
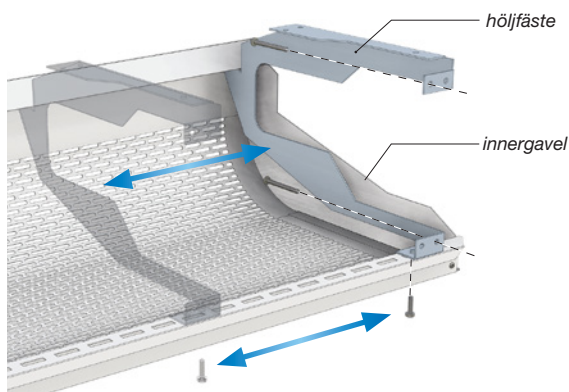
Designhöljets fästen måste vara i linje med teknikdelens fästen.

	Längder	Min. [mm]	Max. [mm]
Teknikdel	L_{nom}	800	3.200
Designhölje	L_{cov}	1.200	3.600
Sidokåpor	L_{cov}	200	3.600

Montage rekommendationer:

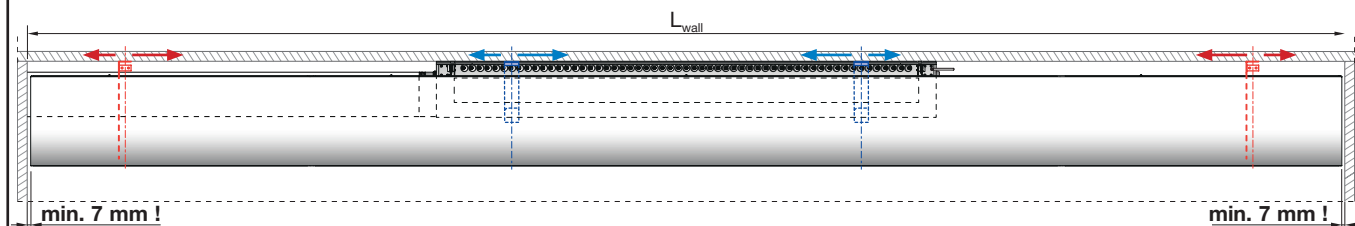
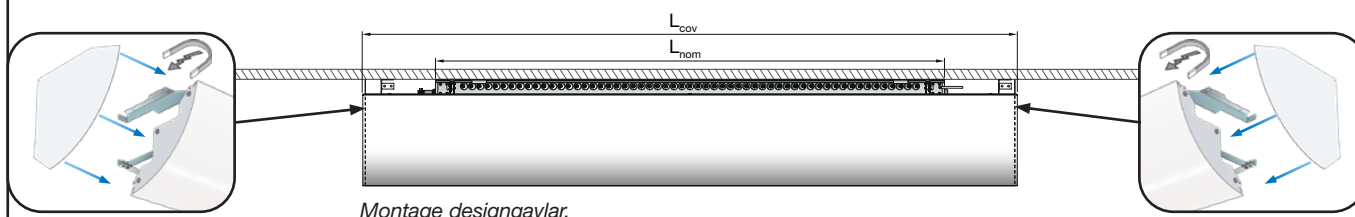
Se även [Plafond XD Monteringsanvisning](#) kapitel 5.4 och 5.5 för grundläggande regler och riktlinjer.

- Teknikdelens Hölje ska vara min. 400 mm längre än L_{nom} teknikdel.
- Alla designhöljen har två fästen (inkl. i leverans).
- Fästena till höljet skall sitta minimum 100 mm från teknikdelens gavel.
- Min. 7 mm avstånd till väggen.



Alla höljtyper kan ha fästen fritt placerade, men notera:

- Fästen får inte överlappa teknikdel.
- Min 100 mm från teknikdel.
- En bra idé är att ha fästen nära innergavlarna, speciellt när hölje har minimum-längd (teknikdel + 400 mm).



“vägg/vägg” montage. Teknikdelsfästen i blått och höljefästen i rött. Mät L_{wall} noggrant!

Exempel 1: Beräkna längden för ett enstaka hölje

$L_{wall} = 3.400 \text{ mm}$

Val av längd på: Teknikdel $L_{nom} = 1.600 \text{ mm}$

$L_{cov} \text{ vägg till vägg} = ?? \Rightarrow \text{Beräkna } L_{cov} = 3.400 \text{ mm} - 14 \text{ mm} = L_{cov} = 3.386 \text{ mm}$

Att beställa:

Teknikdel $L_{nom} = 1.600 \text{ mm}$

Designhölje $L_{cov} = 3.386 \text{ mm}$

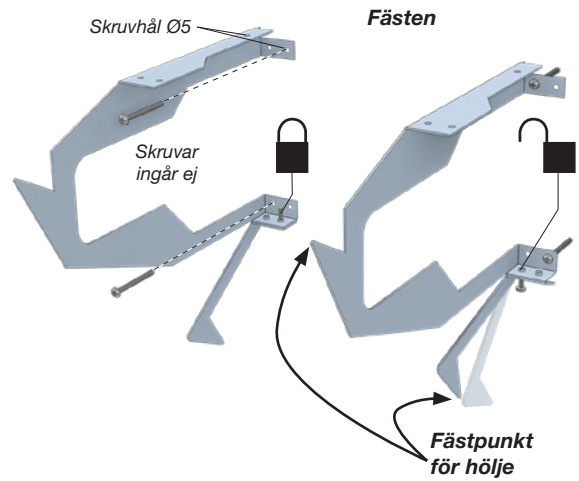
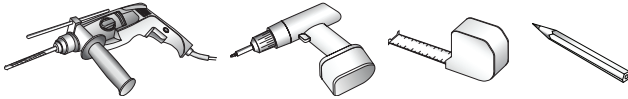
Alla fästen medföljer.

Snabbguide installation

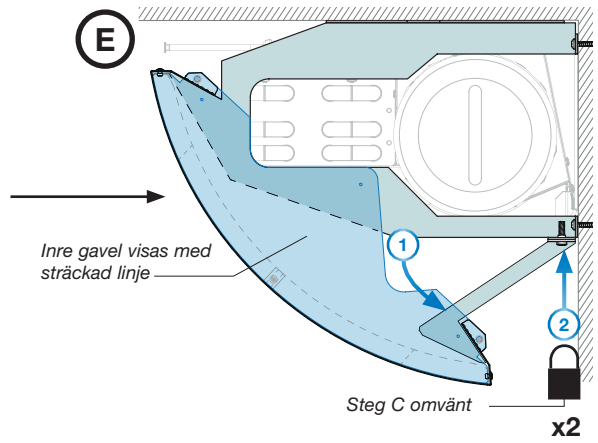
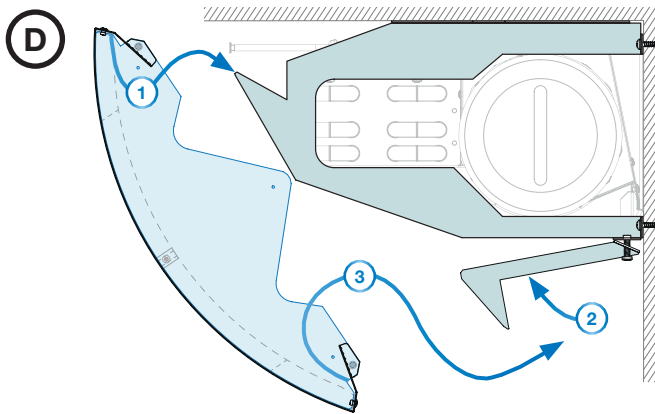
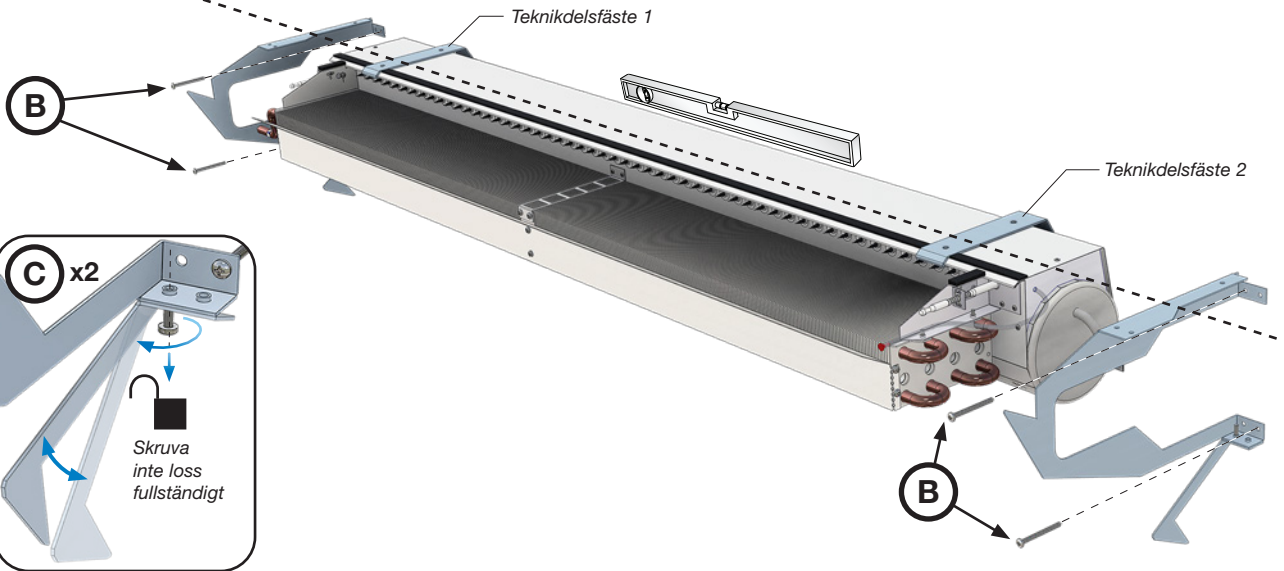
Plafond XD designhöljen

Installation

Fästen för designhöljet Badge



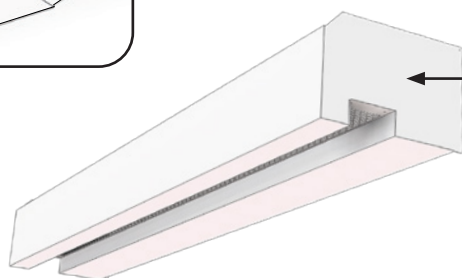
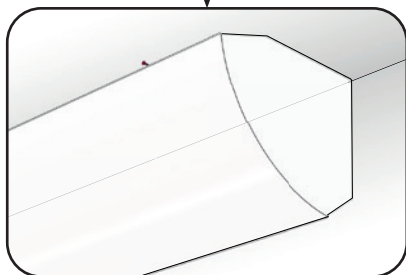
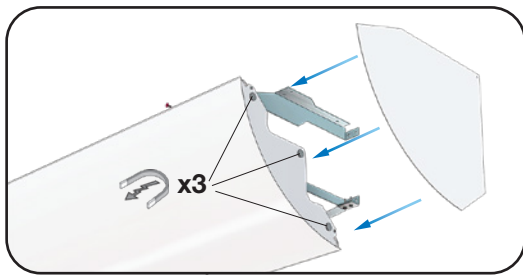
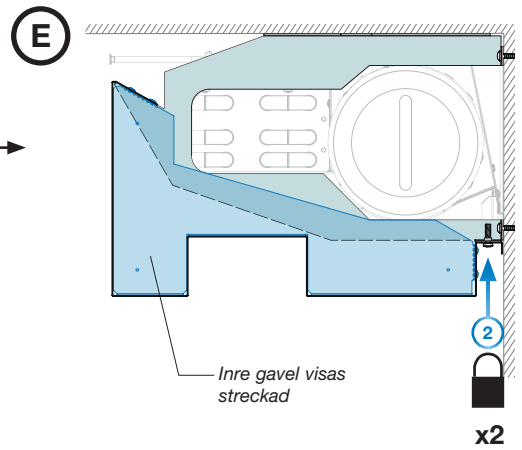
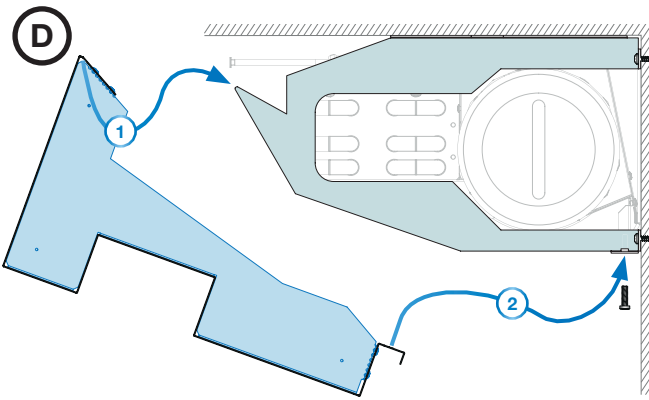
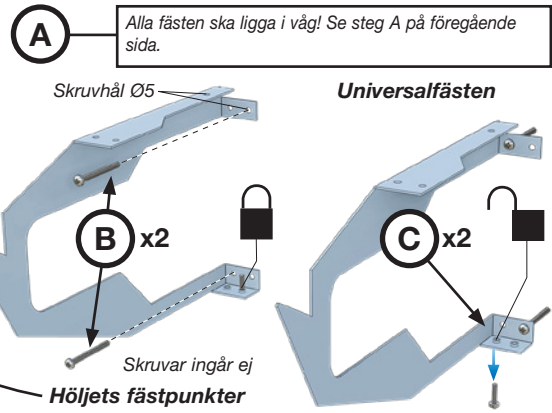
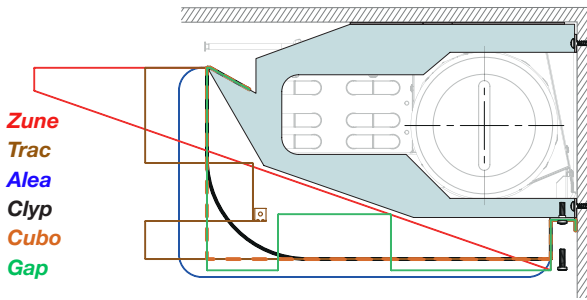
A Det är nödvändigt att fästena är i våg! Användning av laserinstrument rekommenderas.



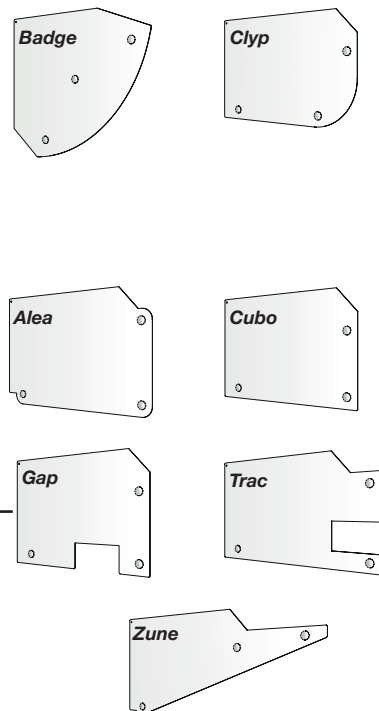
Snabbguide installation

Plafond XD designhöljen

Universalfästen för alla andra höljen, Alea, Clys, Cubo, Gap, Trac and Zune



Designgavlar för designhöljen



Snabbguide installation

Plafond XD designhöljen

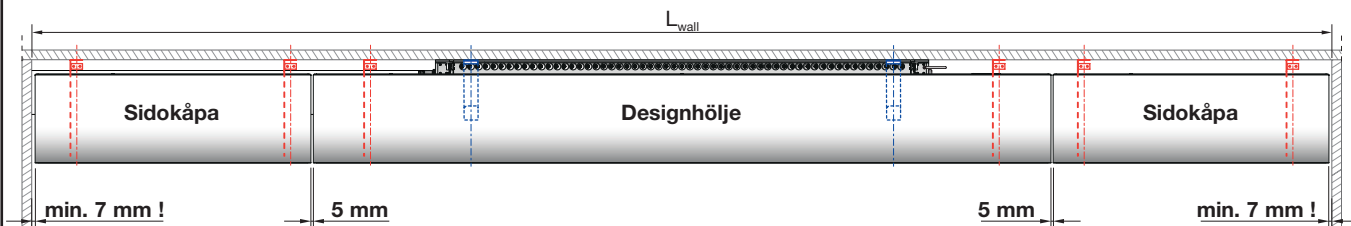
Sidokåpor för Plafond XD

Installation av sidokåpa är samma som när man täcker teknikdelen med ett designhölje.

Men när du använder sidokåpa är det ännu viktigare att vara noggran när du dimensionerar längden på dina höljen och får alla höljens fästen i våg.

Rekommendationer montering höljen och kåpor:

- En teknikdel ska alltid täckas av ett designhölje.
- Teknikdelens hölje ska vara min. 400 mm längre än L_{nom} teknikdelen.
- Sidokåpa min. 200 mm.
- Sidokåpans fästen monteras med distans till designhöljet.
- Min. 7 mm avstånd till väggen.
- Ca. 5 mm distans mellan höljen.
- Laserinstrument rekommenderas.



Teknikdelens fästen blått och höljets fästen i rött. Alla fästen skall ligga i nivå. Om Plafond monteras med distans till taket (typ FW) är det bäst att använda laserinstrument för få det i linje.

Exempel 2: Beräkna höljets längd med ovanstående installation

$L_{wall} = 3.800 \text{ mm} \Rightarrow$ sidokåpor behövs

Val av längd på: Teknikdel $L_{nom} = 1.400 \text{ mm}$, designhölje $L_{cov} = 2.000 \text{ mm}$,
2 identiska sidokåpor med $L_{cov} = ?? \Rightarrow$ Beräkna

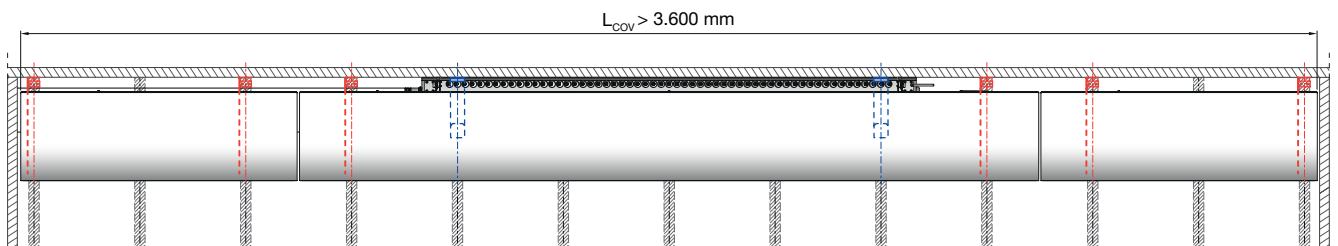
$$L_{cov\ total} = 3.800 \text{ mm} - 2.000 - 7 \text{ mm} - 5 \text{ mm} - 5 \text{ mm} - 7 \text{ mm} = 1.776 \text{ mm}$$

$$L_{cov} = L_{cov\ total} / 2 = 888 \text{ mm}$$

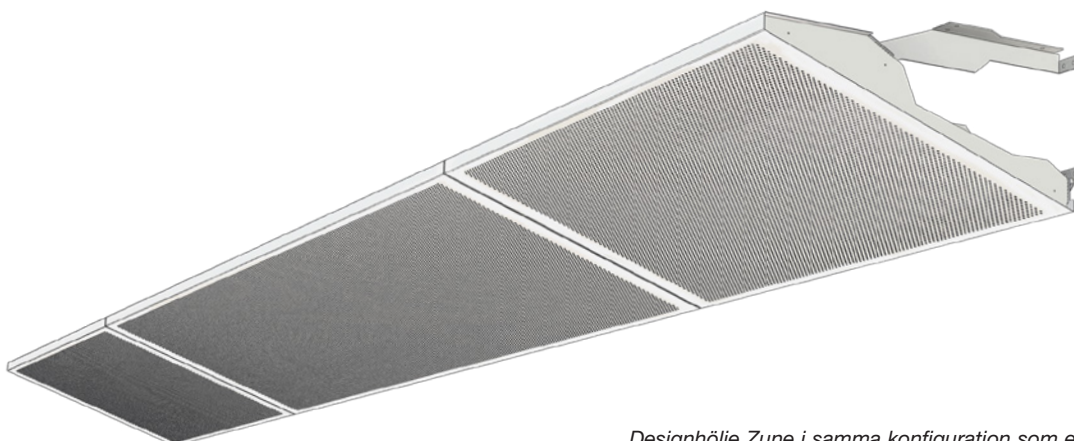
Att beställa:

1 x Teknikdel	$L_{nom} = 1.400 \text{ mm}$
1 x Designhölje	$L_{cov} = 2.000 \text{ mm}$
2 x Designhölje	$L_{cov} = 888 \text{ mm}$

Alla fästen ingår.



Fästen för teknikdel och hölje på en gipsvägg. Teknikdel i blått och hölje i rött.



Designhölje Zune i samma konfiguration som exemplet ovan.

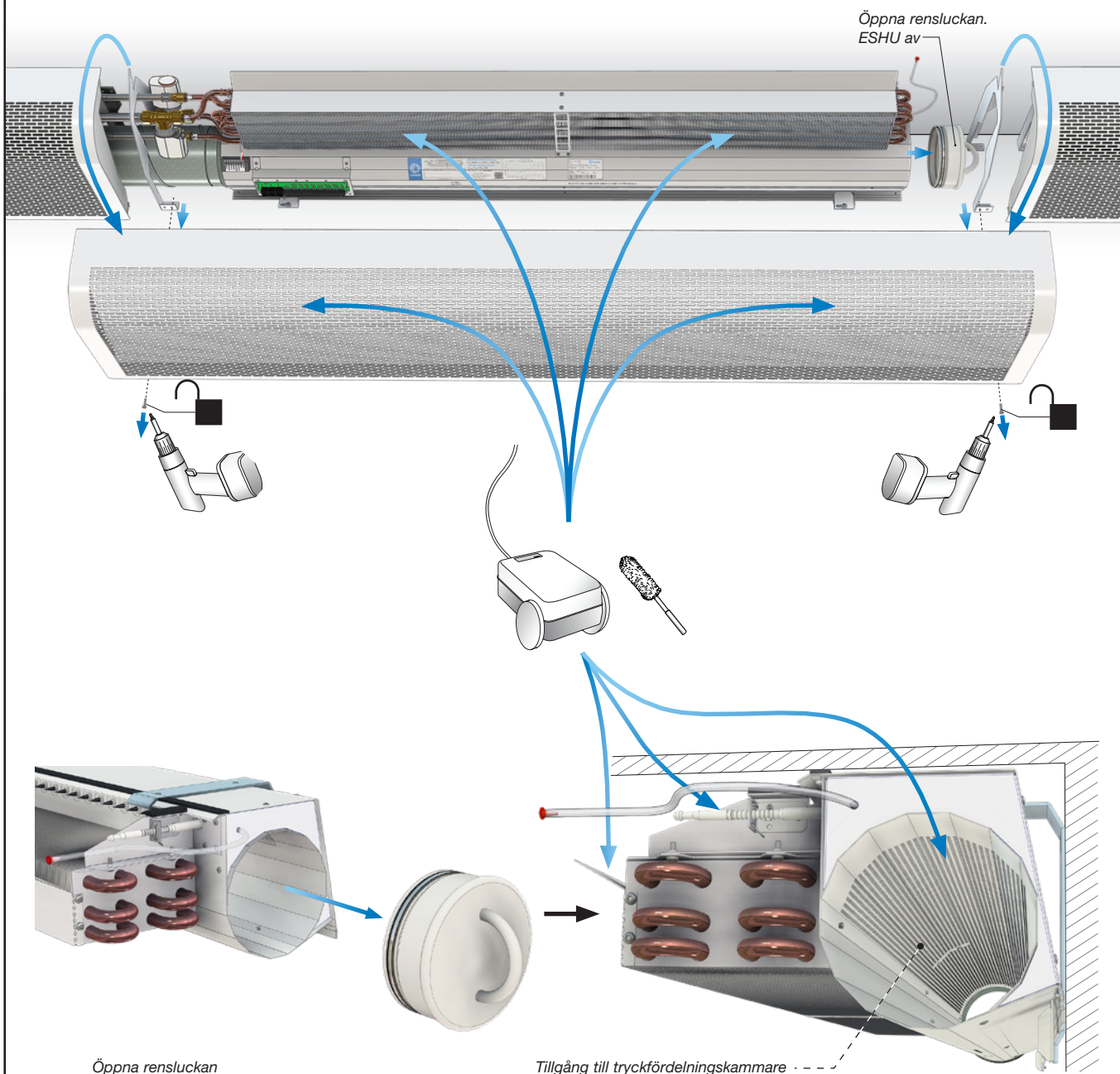
Snabbguide installation

Plafond XD designhöljen

Underhåll

Rengöringsintervallet beror på inomhusmiljön där baffeln är placerad. Vid optimala förhållanden behöver bafflarna bara rengöras vart femte år.

- Demontera höljet.
- Rengör tekniskdelen och höljets inre delar med en dammtrasa/dammsugare.
- Använd bara ljummet vatten och ett mildt rengöringsmedel och en fuktig trasa för att rengöra underplåten.
- Öppna inspektionssluckan.
- Rengör tryckfördelningskammare och luftanslutningen med en dammsugare.
- Rengör ovansidan av batteriet, dysor och mixkammaren med en dammsugare.





De flesta av oss tillbringar större delen av tiden inomhus. Inomhusklimatet är avgörande för hur vi mår, hur mycket vi orkar och om vi håller oss friska.

Vi på Lindab har därför gjort till vår viktigaste uppgift att bidra till ett inomhusklimat som förbättrar människors liv. Det gör vi genom att utveckla energieffektiva ventilationslösningar och hållbara byggprodukter. Vi vill också bidra till ett bättre klimat för vår planet genom att arbeta på ett sätt som är hållbart för både människor och miljön.

[Lindab](#) | För ett bättre klimat