

	Detalj	Art. nr.
1	Tätplåt OPTI 360x450	TP3645
2	Vagnsbult M10x30	VB1301/VB1305

	Detalj	Art. nr.
3	Mutter M10	MU1001/MU1010
4	Gummibricka M10	GB0010

Bitumen-baserade tätskikt

1. Skyddskappa och intäckningskrage

Skyddskappan skall vara *minst 150 mm större* än tätplåten i alla riktningar.

Om montören bedömer att det behövs så skall även intäckningskrage under tätplåten monteras. Denna skall då vara 50 mm större än tätplåten.

Tätskiktet skall vara testad enligt EN 13707: 204+A2:2009 och uppfylla följande minimikrav:

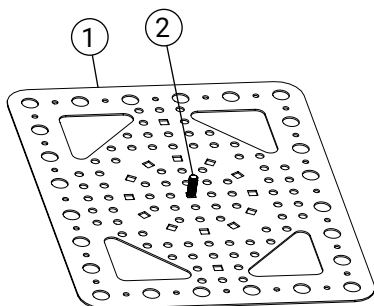
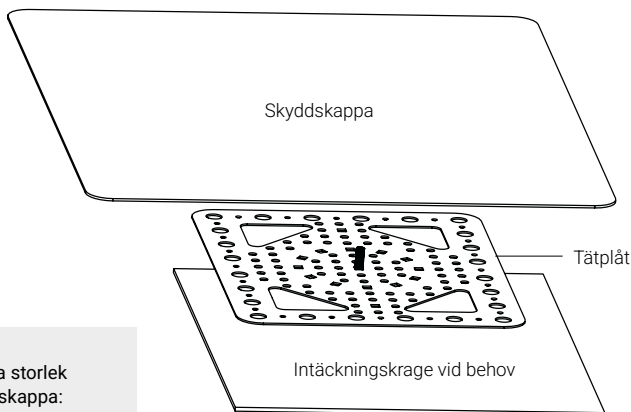
Draghållfasthet: 550 N/50 mm

Skjuvningshållfasthet: i fog: 550 N/50 mm

Rivstyrka: 150 N

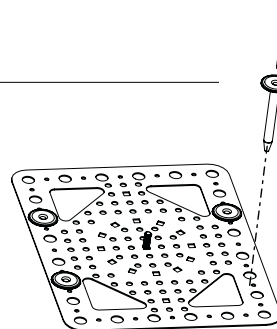
Fläkningshållfasthet i fog: 150 N/50 mm

Minsta storlek skyddskappa:
TP3645 (Opti)
660 x 750 mm.



2. Vagnsbult

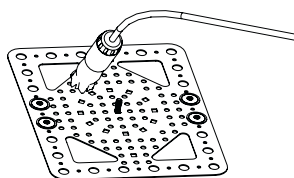
Tätplåt OPTI (1) monteras med 1 st vagnsbult (3).



3. Mekanisk infästning

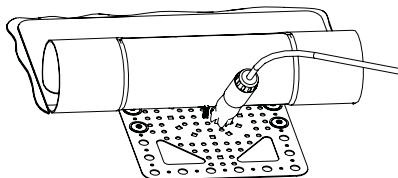
Tätplåtarna monteras mekaniskt ned mot det bärande undertaket med *minst 4 infästningar*.

OBS! Mekanisk infästning köps separat och väljs utifrån takkonstruktion



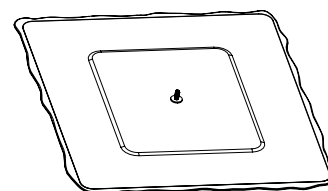
5. Förvärm underlaget

Markera och förvärm underlaget under tätplåten så att bitumenmassa tränger upp genom perforeringen i plåten.



6. Invärmning av tätplåt

Värm ihop skyddskappan och bitumenmassan som trängt upp genom tätplåten. Var noga med att värma så tätplåten smälts in i de båda skikten. Avsluta med att värma fast skyddskappan runt hela tätplåten mot underlaget.



7. Gummibricka

Avsluta med att sätta en gummibricka (4) på vagnsbulten (2) och montera fäste ovanpå. Dra åt mutter (3).

	Detalj	Art. nr.
1	Tätplåt OPTI 360x450	TP3645
2	Vagnsbult M10x30	VB1301/VB1305

	Detalj	Art. nr.
3	Mutter M10	MU1001/MU1010
4	Gummibricka M10	GB0010

PVC/TPO-baserade tätskikt

1. Skyddskappa och intäckningskrage

Skyddskappan skall vara **minst 50 mm större** än tätplåten i alla riktningar.

Om montören bedömer att det behövs så skall även intäckningskrage under tätplåten monteras. Denna skall då vara 50 mm större än tätplåten.

Tätskiktet skall uppfylla kraven enligt EN 13956 och uppfylla krav nedan:

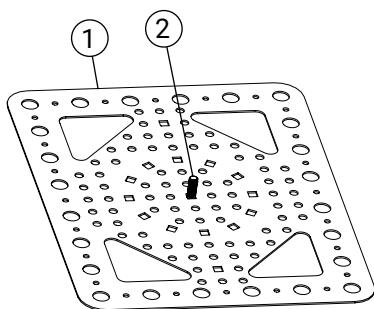
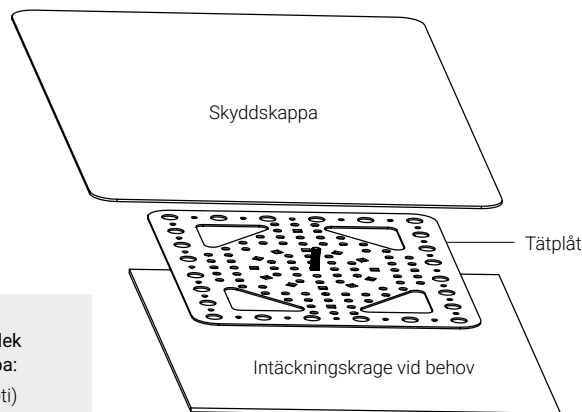
Brottgräns: min 1050 N/50 mm (EN 12311-2)

Rivstyrka: min 210 N/50 mm (EN 12310-2)

Skjuvhållfasthet i fog: min 1000 N/50 mm (EN 12317-2)

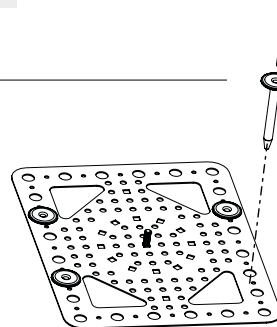
Fläkningshållfasthet i fog: min 150 N/50 mm (EN 12316-2)

Minsta storlek skyddskappa:
TP3645 (Opti)
550 x 460 mm.



2. Vagnsbult

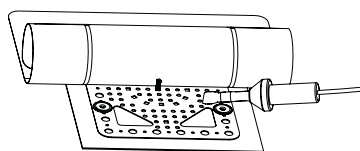
Tätplåt OPTI (1) monteras med 1 st vagnsbult (3).



3. Mekanisk infästning

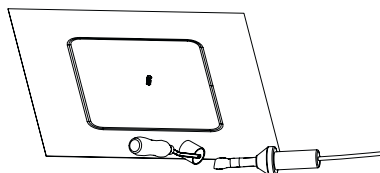
Tätplåtarna monteras mekaniskt ned mot det bärande undertaket med **minst 4 infästningar**.

OBS! Mekanisk infästning köps separat och väljs utifrån takkonstruktion



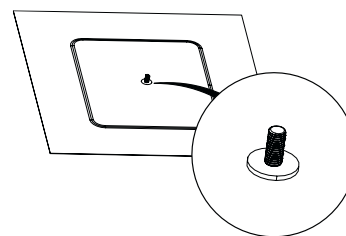
4. Fastsvetsning av tätplåt

Värm runt tätplåten och i de stora trianglarna innan skyddskappan monteras.



5. Fastsvetsning av skyddskappa

Svetsa fast skyddskappan runt tätplåten och se noga till att ytorna fäster mot varandra även i trianglarna.



6. Gummibricka

Avsluta med att sätta en gummibricka (4) på vagnsbulten (2) och montera fäste med muttrar (3).