

Takbrunn B i koppar för slutet flödessystem

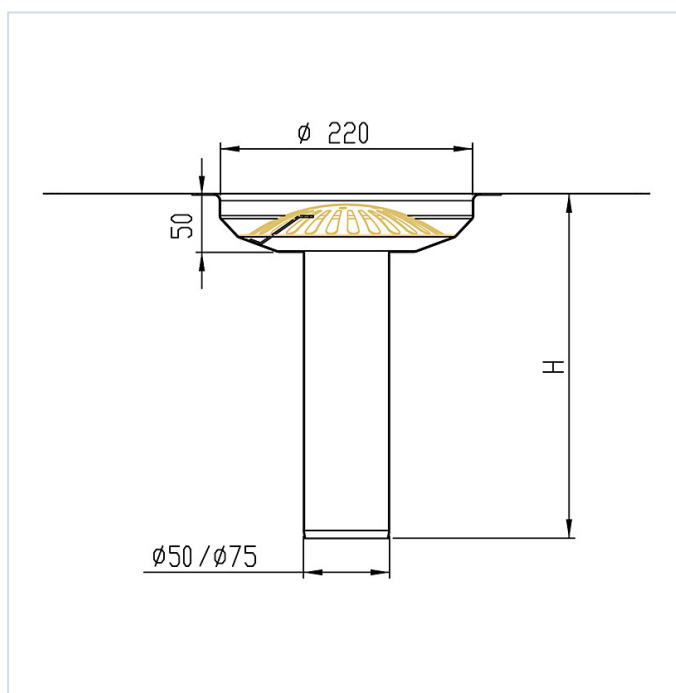
Takbrunn B i koppar är bassängmodellen för **slutna flödessystem** på låglutande tak. Kupolsilen hindrar löv och skräp från att komma in i brunnen och håller vattenflödet högt och jämnt.



Tekniska data

Modell	B – bassängmodell för slutet flödessystem
Material	Koppar
Sil	Kupolsil B Ø190 mm
Flänsdiameter	Ø530 mm, rund perforerad
Uppsamlingskärl	Ø220 mm, djup 50 mm
Utloppets diameter	Ø50, 54 eller 75 mm
Utloppets längd	250–600 mm
Provad enligt	SFS-EN 1253-2

Måttskiss



Takbrunn i koppar

Kopparbrunnen är ett naturligt val på tak med kopparplåt och på byggnader där detaljerna ska åldras tillsammans med övrig koppar. Den har samma mått och funktion som motsvarande brunn i rostfritt stål.

Rund perforerad fläns

Flänsen är **rund och perforerad**. Den runda formen lägger sig jämnt under och mellan papplagren, och perforeringen ger bitumenet fäste genom plåten. Installationen blir tät och långlivad – det finns inga hörn som med tiden kan resa sig och sticka upp genom tätskiktet.

Så väljer ni utloppets längd

Utloppsröret ska gå igenom hela den bärande konstruktionen – skarvar får inte hamna inne i bjälklaget. Dimensionera så att rörets ände når minst **100 mm under** den bärande konstruktionen.

Tillval och tillbehör

- **Självreglerande värmekabel 16 W eller 32 W** – håller brunnen isfri vintertid. Anslutningskabel 2, 3, 5, 10, 15, 20 eller 25 m
- **Kondensisolering** av 13 mm cellgummi – hindrar kondens på utloppsröret inomhus (–40 till +85 °C)
- **Inklistringsfläns** 580 × 600 mm – ger bästa möjliga anslutning till bitumentätskiktet

Tillbehören finns under Taktillbehör > Tillbehör till takbrunnar. Värmekabel och isolering monteras på brunnen före leverans.

Provning

Takbrunnen är provad enligt **SFS-EN 1253-2**. Takbrunnar kan inte CE-märkas eftersom det saknas en harmoniserad produktstandard (hEN); produktens lämplighet verifieras per byggprojekt.

Underhåll

Kontrollera och rengör silen regelbundet, minst vid den årliga takbesiktningen och efter lövfällning. Övrigt underhåll enligt takets underhållsplan.

Artiklar

Art.nr	Utförande	Art.nr	Utförande
3381157	Ø50 mm – längd 250 mm	3381166	Ø54 mm – längd 350 mm
3381158	Ø50 mm – längd 300 mm	3381167	Ø75 mm – längd 250 mm
3381159	Ø50 mm – längd 350 mm	3381168	Ø75 mm – längd 300 mm
3381160	Ø50 mm – längd 400 mm	3381169	Ø75 mm – längd 350 mm
3381161	Ø50 mm – längd 450 mm	3381170	Ø75 mm – längd 400 mm
3381162	Ø50 mm – längd 500 mm	3381171	Ø75 mm – längd 450 mm
3381163	Ø50 mm – längd 550 mm	3381172	Ø75 mm – längd 500 mm
3381164	Ø50 mm – längd 600 mm	3381173	Ø75 mm – längd 550 mm
3381165	Ø54 mm – längd 250 mm	3381174	Ø75 mm – längd 600 mm

Andra mått tillverkas efter beställning.