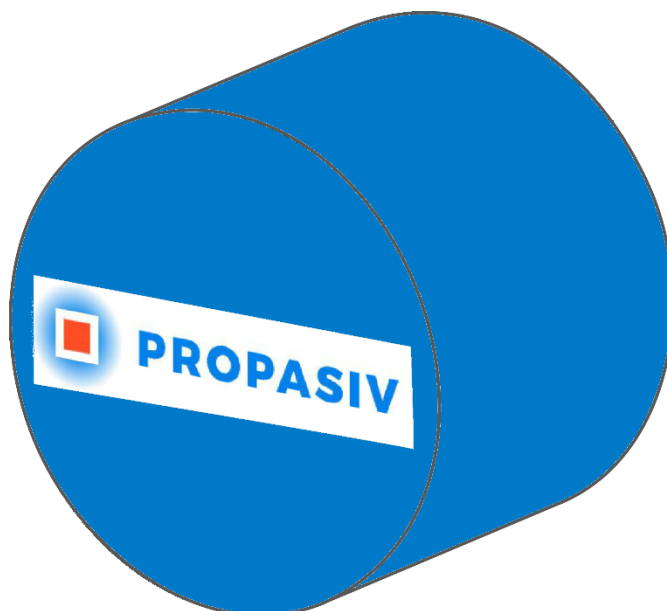


PROPASIV® Block Cylinder 70/40

Montážní blok pro kotvení v zateplené fasádě



Pro kotvení velmi lehkých venkovních prvků (vodící lišta žaluzie, malé svítidlo, ...)

- Venkovní konstrukce kotvena do montážního bloku vruty do dřeva
- Maximální zatížení **0,05 kN** (5 kg) na čelní straně bloku
- Do **PROPASIV® Block Cylinder 70/40** kotvit vrutem min. $\varnothing 4 \times 30$ mm. Používejte vruty s plným závitem. Zatížení na jeden vrut je max. 5 kg
- Rozměry **PROPASIV® Block Cylinder 70/40**, $\varnothing 70$ mm, tloušťka 40 mm
- **PROPASIV® Block Cylinder 70/40** je kotven v EPS pomocí nízkoexpanzní lepící PUR pěny

Připravte si

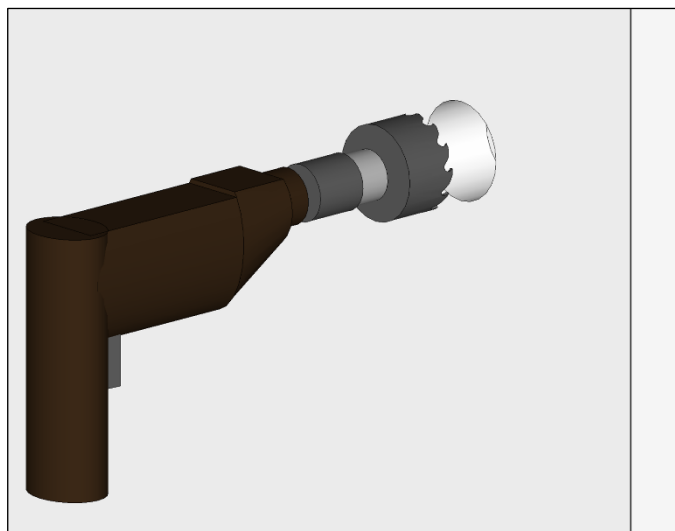
- **Plán rozmístění montážních bloků**
podle projektu
- **Nízkoexpanzní PUR pěnu**
(není součástí dodávky)
- **Montážní nářadí**
(není součástí dodávky)
- **PROPASIV® Block Cylinder 70/40 nesmí přijít do kontaktu s rozpouštědly a s teplotou vyšší než 75 °C**

Postup montáže

1. Zaměřte pozice montážních bloků.

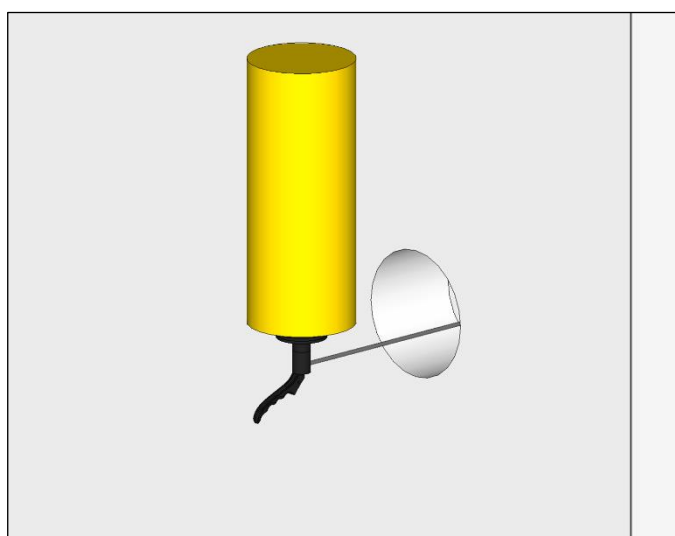
2. Vyrvejte otvory pro montážní bloky.

Pomocí frézy do EPS vyvrtejte kruhový otvor do hloubky 40 mm.



3. Aplikujte nízkoexpanzní PUR pěnu.

Naneste na zadní a boční strany otvoru nízkoexpanzní PUR pěnu.

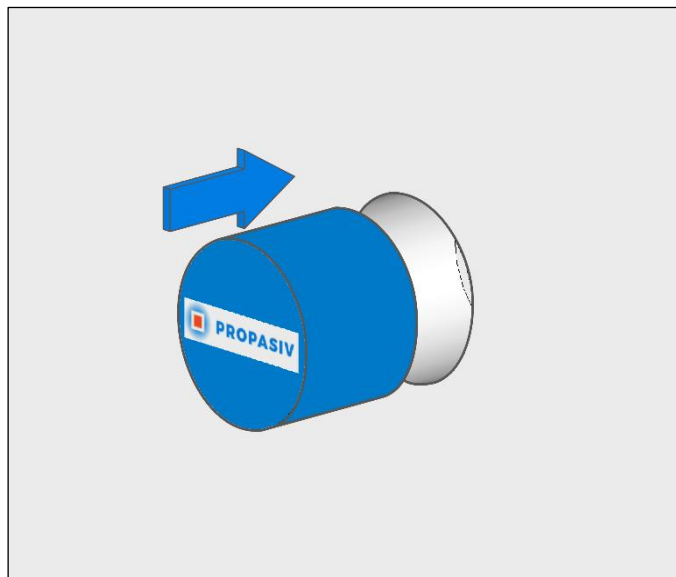


4. Vložte do otvoru montážní blok.

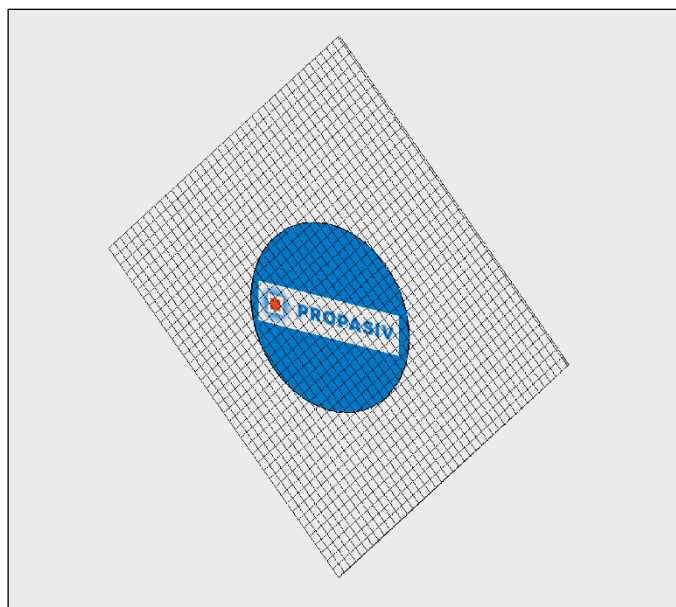
Osadte montážní blok PROPASIV® Block Cylinder 70/40 do připraveného otvoru.

5. Označte střed montážního bloku vrutem.

Do středu montážního bloku zašroubujte dočasně vrut (např. 3x30 mm) pro snadné nalezení pozice montážního bloku v dokončené fasádě.

**6. Dokončení fasádního zateplovacího systému.**

PROPASIV® Block Cylinder 70/40 překryjte dvojitou vrstvou skleněné výztužné síťoviny (perlinky). Druhou vrstvou výztužné síťoviny, o rozměrech 200 x 200 mm položte pod úhlem 45° vůči první vrstvě. Následně se povrch upravuje shodně jako zateplovací systém.

**7. Kotvení do montážního bloku**

Do montážního bloku PROPASIV® Block Cylinder 70/40 kotvěte pomocí vrutů s plným závitem min $\varnothing 4$ x 30 mm. Při kotvení do montážního bloku dodržujte minimální vzdálenost vrutu od hrany bloku **20 mm**. Při šroubování vrutů do montážního bloku nastavte takový utahovací moment, aby nedošlo k protočení vrutu.