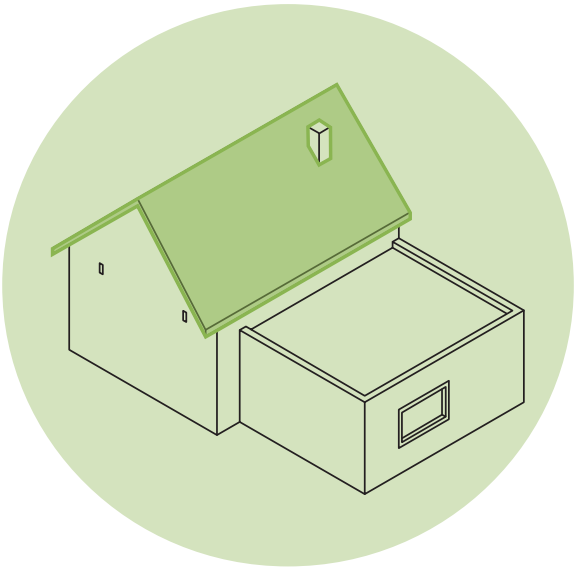
Interreg Vlaanderen-Nederland

Gefinancierd door de Europese Unie

natuur-inbouw

TOEGANG TOT DAK

Bouwdetail Factsheet 11



CATEGORIE

BOUWELEMENT VAN: Hellend dak

BOUWELEMENT NAAR: Hellend dak

VAKGEBIED: binnenisolatie, luchtdichtheid, renovatie

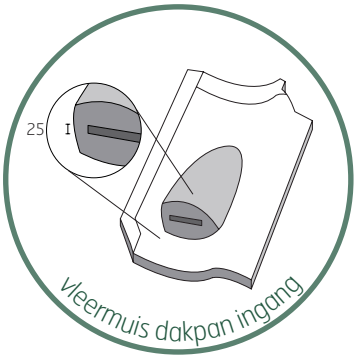
BOUW TYPE: renovatie

VOORBEREIDING NESTKAST: Op maat prefab / bouw op locatie

DOELSOORTEN

Soort	Oriëntatie	Minimale binnen-afmeting (mm)	Hoogte ingang minimum (m)	Minimale afmetingen opening LxH (mm)	Wenselijke afmetingen opening LxH (mm)*
gewone dwergvleermuis	Z / ZW**	22	3,0	30 x 15	50 x 20
laatvlieger	Z / ZW**	25	3,0	50 x 25	70 x 25
meervleermuis	Z / ZW**	25	3,0	50 x 25	70 x 25
baardvleermuis	Z / ZW**	22	3,0	30 x 15	50 x 20

* Alle orientaties mogelijk, Z/ZW heeft de voorkeur



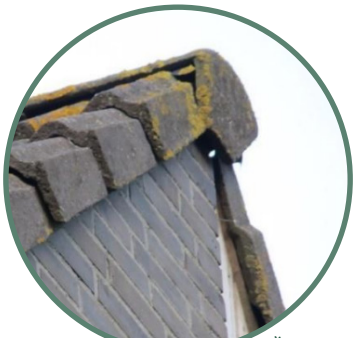
vleermuis dakpan ingang



vleermuis ingang nokpan



voorbeeld dakpan* **



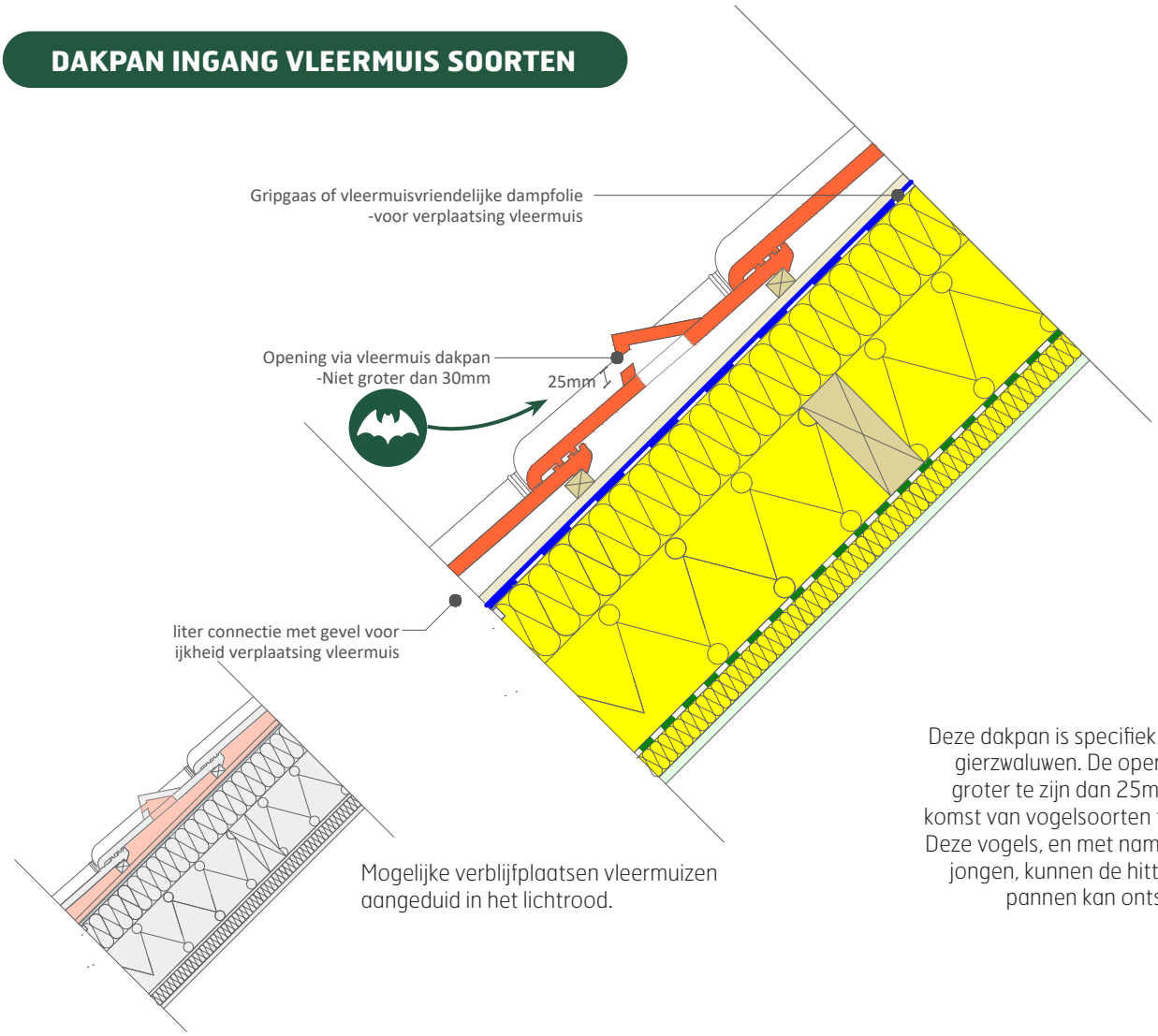
voorbeeld nokpan***

* Deze dakpan voor gierzwaluwen is bedoeld als visueel voorbeeld. Het gebruik wordt afgeraden, omdat onderzoek aantoont dat het onder de pannen te warm kan worden voor zwaluwen en diens eieren. Vleermuizen hebben hier minder last van.

** NKNB. (z.d.). Gierzwaluwpannen. https://nknb.nl/maatregel/gierzwaluwpannen/

*** NKNB. (z.d.). Vleermuis-/gierzwaluwverblijf onder dakpannen. https://nknb.nl/maatregel/vleermuis-gierzwaluwverblijf-onder-dakpannen/

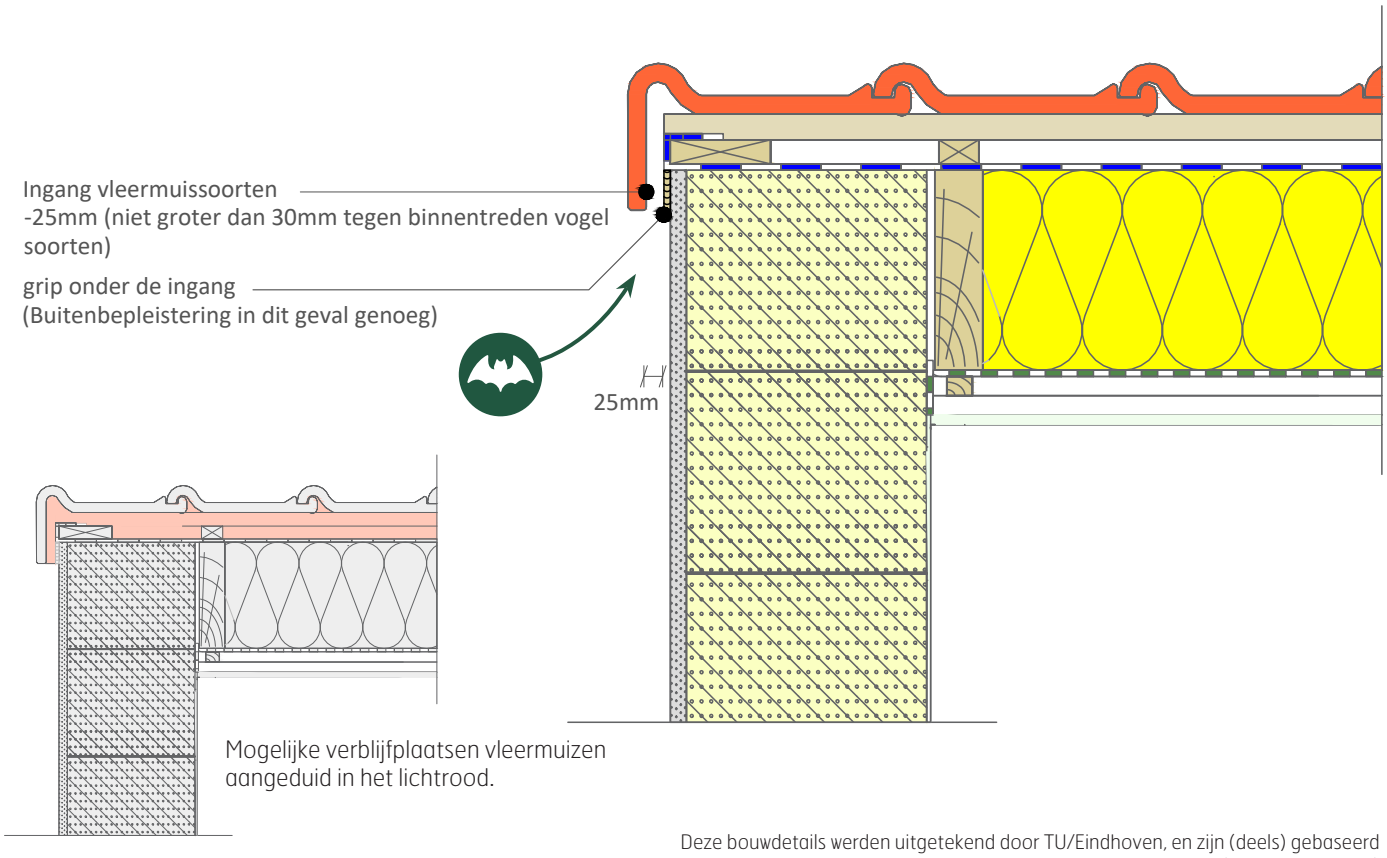
DAKPAN INGANG VLEERMUIS SOORTEN



Mogelijke verblijfplaatsen vleermuizen aangeduid in het lichtrood.

Deze dakpan is specifiek gemaakt voor gierzwaluwen. De opening hoort niet groter te zijn dan 25mm om binnenkomst van vogelsoorten te voorkomen. Deze vogels, en met name de eieren en jongen, kunnen de hitte die onder de pannen kan ontstaan niet aan.

DAKNOK INGANG VLEERMUIS SOORTEN



Mogelijke verblijfplaatsen vleermuizen aangeduid in het lichtrood.

Deze bouwdetails werden uitgetekend door TU/Eindhoven, en zijn (deels) gebaseerd op bestaande bouwdetails (van o.a. Buildwise)