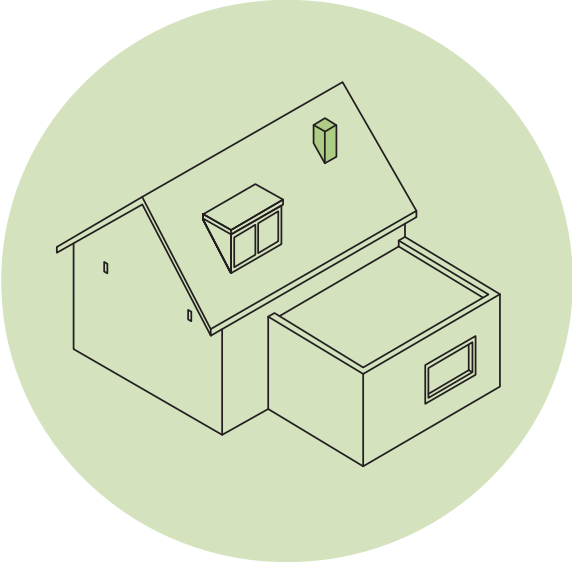
Interreg Vlaanderen-Nederland
Gefinancierd door de Europese Unie
natuur-inbouw



Schoorsteen

Bouwdetail Factsheet 02

CATEGORIE

BOUWELEMENT VAN: schoorsteen

BOUWELEMENT NAAR: hellend dak

VAKGEBIED: hellend dak

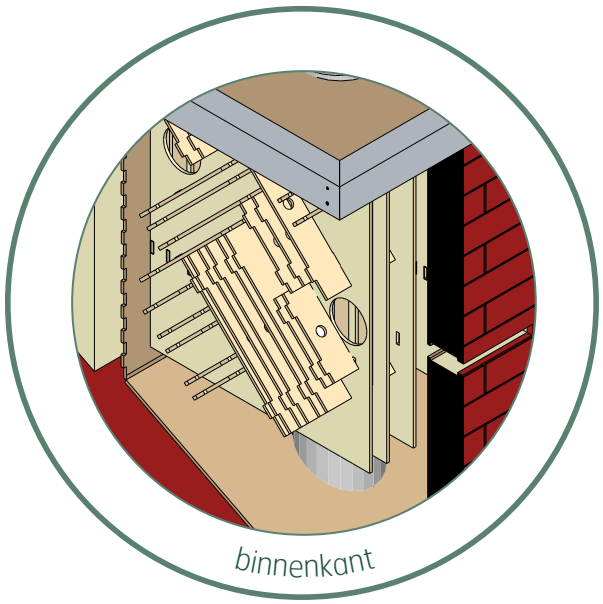
BOUW TYPE: nieuwbouw en/of renovatie

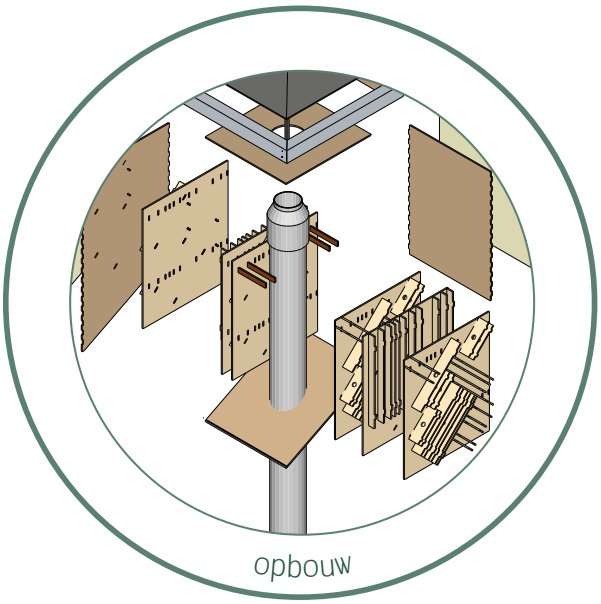
VOORBEREIDING NATUURINBOUW: koop of maak nestkast (prefab) en plaatsing op locatie, plaatsing in bestaande schoorsteen

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

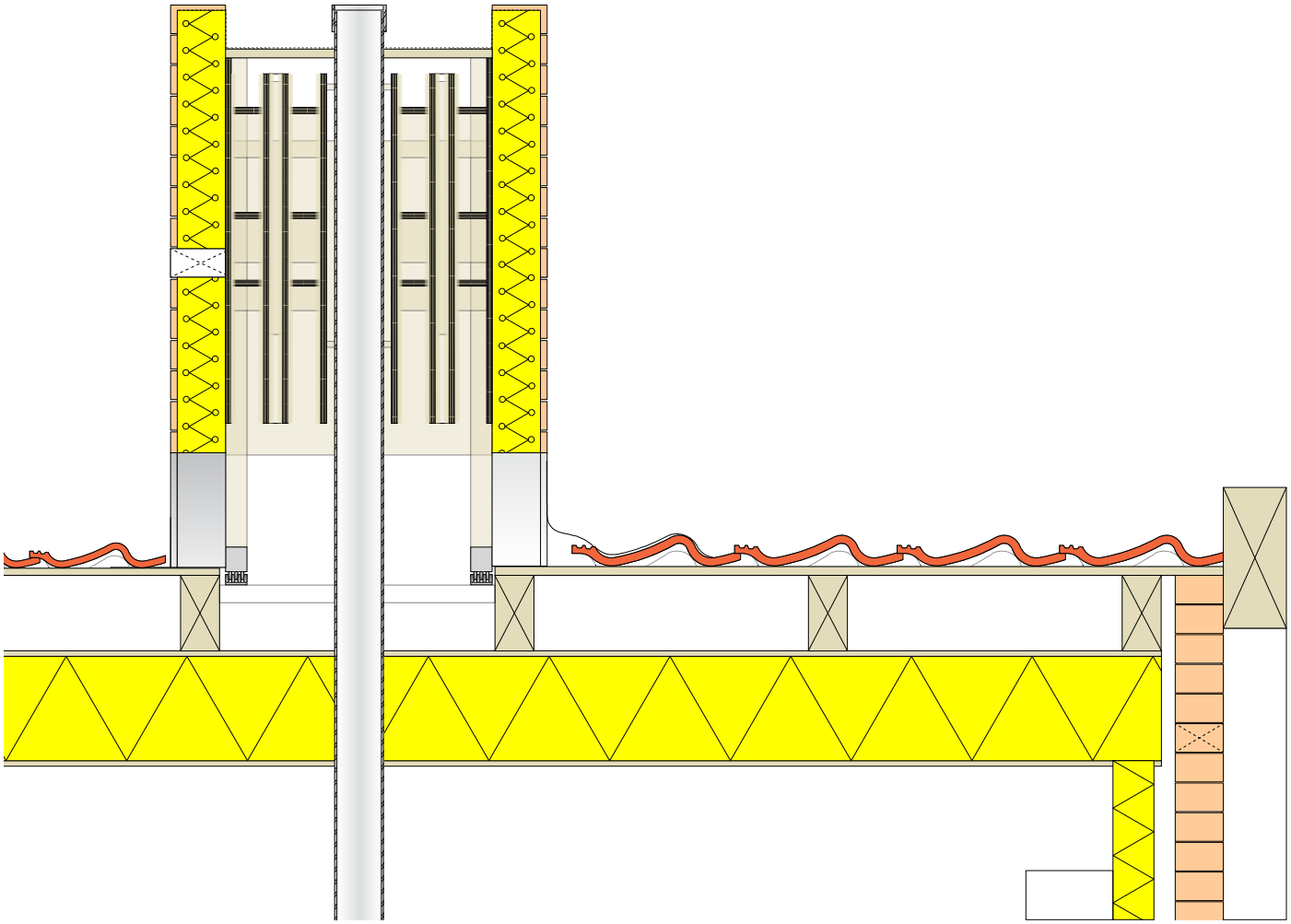
* Kies waar mogelijk voor een opening van 25 x 70 mm, zodat de verschillende soorten en ook zwangere vleermuizen toegang hebben.
** Alle orientaties mogelijk, Z/ZW heeft de voorkeur.


binnenkant


opbouw

SCHOORSTEEN OP DAK

Nieuwbouw projecten worden tegenwoordig steeds duurzamer, daarom zie je minder schoorstenen en meer warmte ventilatie wisselbalans. Maar dit zijn pijpjes die op het dak staan. Vaak is het passender in het straatbeeld om een schoorsteen te hebben. Door een omhuizing er om te maken, werk je dit weg. Maar ook een mogelijkheid om de uitstoot warmte te gebruiken om een stabieler klimaat te maken voor vleermuizen. Verschillende lamellen zijn rondom de pijp geplaatst om er voor te zorgen dat er microklimaten ontstaan.



Horizontale doorsnede schoorsteen met vleermuis kast