

Daten-Aufnahmeblatt BEBemessung Dach- und Notabläufe gem.
EN 12056-3:2001-01 und NIT 270:2019

Bearbeitung nur vollständig ausgefüllt mit
Unterschrift. Daten sind Grundlage der
Berechnung und vom Unterzeichner zu
verantworten

Bitte zurück an
alwitra Anwendungstechnik
per
E-Mail oder Fax:
technik@alwitra.de
+49 (0) 651 9102 50 693



Seite 1 von 2

1. Planer	Dachdecker / Verleger	2. Bauvorhaben
Firma:		alwitra Objektnr.: (falls bekannt)
Ansprechpartner:		Bezeichnung:
Straße:		Bauteil:
PLZ und Ort:		Straße:
Telefon:		PLZ und Ort:
Fax:		<small>Postleitzahl, Straße, Hausnummer zwingend erforderlich!</small>
Email:		Gebäudetyp: EFH Industrie
		MFH Sonstiges

3. Geometrie siehe hierzu auch die Erläuterungen im anliegenden Beiblatthorizontale Projektion der Dachfläche: m²

mit Schlagregen belastete Wand**:

**12056-3 Satz 4.3.4. mit 50 % zu berücksichtigende Fläche

Länge der aufgehenden Wand: m

Höhe der aufgehenden Wand: m

Für die Bearbeitung ist eine vollständig vermaßte
Skizze der Dachfläche des Bauteiles oder separate
Pläne (Dachraufsicht, Gefälleplan, Schnitte und
Attikadetail) zwingend erforderlich. Für jedes
Bauteil wird ein gesondertes Datenblatt benötigt !

4. Tragschicht

Stahlbeton	Spannbeton	Porenbeton
Holzschalung	Holzwerkstoffplatten	
Trapezblech	Sandwich-Element

5. Dämmung

EPS DAA dm (100 kPa) PUR/PIR ALU-Kaschierung * Mineralfaser

EPS DAA dh (150 kPa) PUR/PIR MV-Kaschierung *

minimale Dicke der Dämmschicht am Dachablauf: mm

Dicke ist wichtig für den Einbau von Dachabläufen mit waagrechttem Abgang !*Spezifikation der Hersteller und Produkttypen nach Rücksprache mit dem Produktmanagement von alwitra**6. Bemessungsregen gemäß**

Regenspende für Belgien nach NIT 270 Hauptentwässerung 500 l/(s*ha), Notentwässerung 500 l/(s*ha)

Regenspende gemäß Angaben des Anfragenden

Hauptentwässerung _____ l/(s*ha), Notentwässerung _____ l/(s*ha)

7. maximale Überflutungshöhe

aus der Schneelast gemäß NBN EN 1991-1-3

maximale Traglast der Tragschicht (Lasten aus der Statik oder vom Tragwerksplaner vorgegeben) _____ kN/m²

*In Belgien kann die Schneelast nach der Norm NBN EN 1991-1-3, ergänzt durch ihren nationalen Anhang (ANB), berechnet werden. Bei einer Höhe von weniger als 100 m beträgt die in den Stabilitätsberechnungen verwendete Schneelast auf dem Flachdach 0,6 kN/m² oder ca. 60 kg/m² (Sicherheitsbeiwert von 1,5 eingeschlossen. Diese Belastung steigt linear mit der Höhe (bis 1,4 kN/m² in 700 m Höhe).

8. Produktsystem

EVALON

EVALASTIC

9. Entwässerungssystem

alwitra Standard

alwitra EVASTEEL

10. Entwässerungselemente

(Bemessung ausschließlich für alwitra Systembauteile möglich)

10. vorhanden/Bestand/geplant

Ablauf Anzahl DN an Fallrohr freier Auslauf

senkrecht

waagrecht

Notablauf Anzahl DN

senkrecht

waagrecht

Wasserspeier Anzahl EVALON

EVALASTIC

Wasserspeier rund

Wasserspeier eckig

Aussparung Attika Abmessungen ergeben sich aus Nachweis

.....
 Ort

.....
 Datum

.....
 Unterschrift