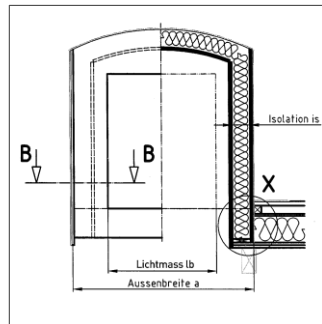


Kaltdach



Warmdach

Abmessungen (Breite x Höhe)

Typ	Artikel	Innenmasse	Aussenmasse	Lichtmasse	
Barrique 398	790/900	1054/1032	550/ 710	kleinste Abmessung	
Barrique 398	890/1020	1154/1152	650/ 810		
Barrique 398	990/1140	1254/1272	750/ 910		
Barrique 398	1190/1360	1454/1492	950/1100		
Barrique 398	1290/1380	1554/1512	1050/1100		
Barrique 398	1390/1400	1654/1532	1150/1100	grösste Abmessung	

Fenster

- Modernes Energiesparfenster, Fensterflügel 1- oder 2teilig mit Siegenia Drehkipp-Verschluss
- Rahmen tauchgrundiert und Fertiganstrich, RAL 9010 weiss
- U-Wert Glas 0.7 W/m²K, 3-fach Verglasung
- Wärmeschutzglas, Schallschutz 32 dB

Gaubenkonstruktion

- Tonnendachgaube
- Hartfaserdeckblatt 2,5 mm, Pavatex-Homadur, und Spanplatte 16 mm V100, wasserfest verleimt, Streich- und Kunststoffabriebqualität
- Dampfsperre Gyso Floor F3
- Wärmedämmung, Mineralfaserplatte 100 mm
- Unterdachbahn Dörken Delta Trela
- Blechverkleidung nach Wahl

Optionen

Innenverkleidung

- Nordische Fichte 88/13 mm, unbehandelt, Breitfalz 6 mm
- Fermacell 15 mm, F30, für mineralische Verputze

Unterdachbahn

- Sarnafil TU mit PE Gitternetz

Diverses

- Storenkasten oben (vorbereitet für Storeneinbau)
- Weisse oder braune Sprossen zwischen der Isolierverglasung
- Druckausgleichsglas für Einbauhöhe über 1000 m.ü.M.
- 2-teilige abgestufte Frontverkleidung (Blech)
- Schalldämmung Dachgaube
- Dachbruch
- Option der Wärmedämmungsdicke

Eckdaten (bauphysikalische Werte)

Material	Dicke	Wärmeleitfähigkeit	Diffusion
Gyso Floor F3	0.001	1.00	150000
Mineralfaserplatte	0.100	0.032	1

U-Wert (stationär) = 0.29 W/m² K

Wärmespeichervermögen 2.0 W/m² K

Temperaturamplitudendämpfung 29.9

Quelle:

W.Rieke, dipl Architekt HTL/STV, 3047 Bremgarten