

- Kjølerom
- Fryserom
- Fasadepanel
- Dører / Porter
- Isolerte Innervegger (NYHET)

YTELSESERKLÆRING

Nr. 1/2017

1. Varetypens unike identifikasjonskode: Fresvik Panel

Tykkelse	Vekt
75mm	13kg/m ²
100mm	14kg/m ²
125mm	15kg/m ²
150mm	16kg/m ²
175mm	17kg/m ²

Utvendig overflate S280GD-Z275	Innvendig overflate S280GD-Z275
0,55mm	0,55mm

2. Tilsiktet bruksområde: Vegger, himling, golv i næringsindustri, kjøll og fryserom o.l.

3. Produsent: Fresvik Produkt AS
6896 Fresvik

4. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:

System 3

5. Angitte ytelser:

Vesentlige egenskaper	Ytelser
Sandwichelementets mekaniske egenskaper	
Mekaniske egenskaper av overflate S280GD-Z275	R _{0,2} = 350,3 MPa
Skjærfasthet	NPD
Skjærmodul	NPD
Trykkfasthet	0,16 MPa
E modul ved trykkprøving	4,56 MPa
Strekfasthet	0,10 MPa
E modul ved strekkprøving	4,85 MPa

Hovedkontor og fabrikk

6896 Fresvik
Tlf +47 5769 8300
Faks +47 5769 8301
post@fresvik.no
www.fresvik.no
NO922 582 270 MVA
Bank: 3781 05 00752

Salgskontorer

Tollbugt. 105
3041 DRAMMEN
Tlf +47 3220 8200
Faks +47 3220 8201



- Kjølerom
- Fryserom
- Fasadepanel
- Dører / Porter
- Isolerte Innervegger (NYHET)

Bøyemoment	7,3 kNm
Buklingsfasthet	109 MPa
Densitet	37kg/m ³
Brannegenskaper	
Egenskaper ved brannpåvirkning	C - s3, d0
Motstand mot fukt	
Vanntetthet	Ingen lekkasje
Energiegenskaper	
Lufttetthet	0,0001 m ³ /(h*Pa ⁿ)
Varmekonduktivitet lambda	0,023 W/mK

Varmegjennomgangskoeffisienter for kjøle- og fryserom/innervegger med Fresvik Panel

Elementtykkelse	W/m ² K
75mm	0,29
100mm	0,22
125mm	0,18
150mm	0,15
175mm	0,13

6a. Harmoniseret produktstandard: NS - EN 14509:2013

Teknisk kontrollorgan: Instytut Techniki Budowlanej
Filtrowa 1, 00-611 Warszawa
Notifited body no. 1488

7. Rapporter:

N^oLK01-02782/13/Z00NK, N^oLK02-02782/13/Z00NK,
N^oLFS01-02763/14/Z00NF, LFS02-02763/14/Z00NF,
N^oLP01-0985/16/Z00NP, N^oLP02-0985/16/Z00NP,
N^oLP04-0985/16/Z00NP, N^oLP03-0985/16/Z00NP
Test rapport 00985/16/Z00NP

Hovedkontor og fabrikk

6896 Fresvik
Tlf +47 5769 8300
Faks +47 5769 8301

post@fresvik.no
www.fresvik.no
NO922 582 270 MVA
Bank: 3781 05 00752

Salgskontorer

Tollbugt, 105
3041 DRAMMEN
Tlf +47 3220 8200
Faks +47 3220 8201



- Kjølerom
 - Fryserom
 - Fasadepanel
 - Dører / Porter
 - Isolerte Innervegger (NYHET)
-

8. Bruk av hensiktsmessig teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon:

Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Fresvik
27.03.2016
Arek Lekki



Hovedkontor og fabrikk

6896 Fresvik
Tlf +47 5769 8300
Faks +47 5769 8301

post@fresvik.no
www.fresvik.no
NO922 582 270 MVA
Bank: 3781 05 00752

Salgskontorer

Tollbugt. 105
3041 DRAMMEN
Tlf +47 3220 8200
Faks +47 3220 8201

