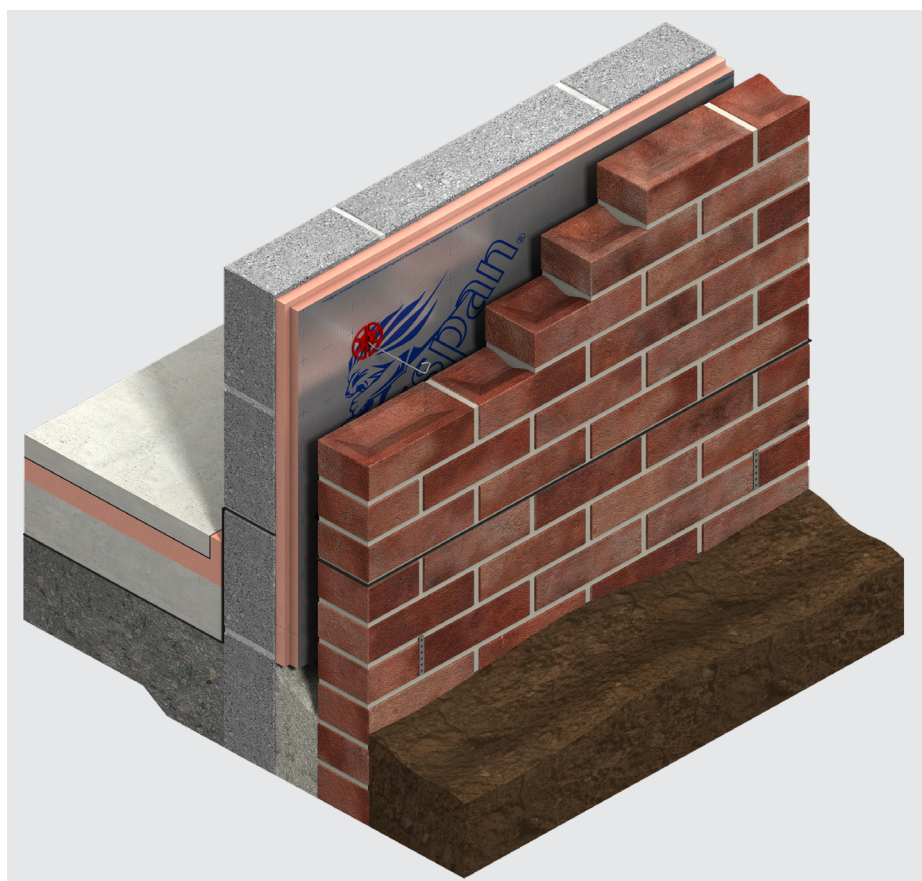


Isolering



Kooltherm[®] K8 Hulmursplade

Højeffektiv isolering til hulmure



- Lambda værdi 0,021 W/(m·K)
- Super effektiv diffusionsåben thermoset isolering
- Upåvirket af luftinfiltration
- Let at håndtere og installere
- Ideel til nybyggeri og renoveringer
- Indeholder ikke skadelige materialer

Fiberfri
kerne

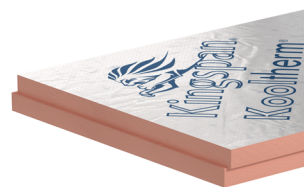


Kingspan[®]

Produktinformation

Beskrivelse

Kooltherm® K8 Hultmursplade er en fenolskumsisoleringsplade med en fiberfri kerne, belagt med en kompositfolie med lav emissivitet på begge sider. Den høje isoleringsværdi gør pladen ideel til tynde hultmurskonstruktioner.



Tekniske specifikationer

Egenskaber	Værdi
Varmeledningsevne λ_D (EN 13166:2012+A2:2016)	λ_D -værdi 0,021 W/(m·K)
Standard dimensioner (EN 822:2013)	1200 x 600 mm
Funktionelle dimensioner (EN 822:2013)	1190 x 590 mm
Kantafslutning	falset på alle sider
Reaktion på brand (EN 13501-1:2018)	C-s1, d0*
Densitet** (EN 1602:2013)	min. 35 kg/m ³
Kompressionsstyrke (EN 826:2013)	≥ 100 kPa
Dimensionel stabilitet - længde & bredde (EN 1604:2013, 48 timer, 70°C ved 90% RF)	≤ 1,5%
Dimensionel stabilitet - længde & bredde (EN 1604:2013, 48 timer, -20°C og +70°C)	≤ 1,5%
Indhold af lukkede celler (EN ISO 4590:2016)	≥ 90%
Miljø erklæring	EPD (EPD-KSI-20200286-CBA2-EN, 100 mm)

*Yderligere information: Reaktion på brand (på materiale niveau - efter DBI brand 01 metode): C-s1, d0

**Kooltherm produceres med en minimal tæthed. Gennemsnitlig tæthed kan variere afhængigt af produkttype og tykkelse. Den angivne værdi kan bruges som en vejledende værdi, men for specifikation eller beregningsværdier bedes du kontakte vores tekniske serviceafdeling: techline.dk@kingspan.com.

For mere information om vores produkters tekniske egenskaber kan du kontakte vores tekniske afdeling på techline.dk@kingspan.com eller på +45 44 95 55 59.

Produkter

DB Nummer	Tykkelse (mm)	R _D -værdi (m ² ·K/W)	Styk (plader/pakke)	Indhold (m ² /pakke)
1660564	50	2,35	10	7,20
1660565	63	3,00	8	5,76
1660566	74	3,50	8	5,76
1660571	84	4,00	6	4,32
1660572	95	4,50	5	3,60
1660573	105	5,00	4	2,88
1660574	117	5,55	4	2,88
	126	6,00	4	2,88
	147	7,00	4	2,88

Kontakt os på telefon +45 44 95 55 59 for at høre nærmere omkring hvilke tykkelser vi har på lager.

Kingspan Insulation ApS

Langebjergvænget 18C
4000 Roskilde, Danmark

T: +45 44 95 55 59

E: info@kingspaninsulation.dk

www.kingspaninsulation.dk

© Kingspan, Kooltherm and the Lion Device er registrerede varemærker af Kingspan Group plc i Danmark og andre lande. Alle rettigheder forbeholdt.

Ingen rettigheder kan uledes af dette dokument. Med forbehold for ændringer, sæt- og trykfejl.
Denne version erstatter alle tidligere.



Udgave 14 | 10/2025

Scan QR-koden eller [klik her](#) for den mest opdaterede version af dette dokument.

