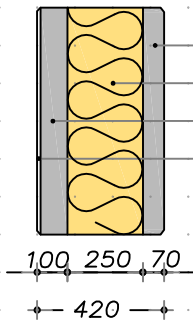


U-værdier for 42cm facadeelementer med 100mm bagvæg / 250mm. isolering.

42cm facadeelement - LC 16/1600 - PIR.

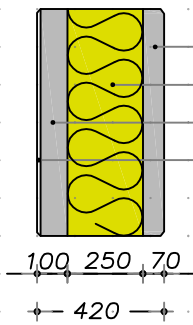


- 70mm facadebeton C25-2350/m³
- 250mm PIR 0,022 W/mK
- 88mm bærende bagplade LC16-1600/m³
- 12mm pudslag C16-2000/m³

U-værdi 0,09

Materiale	Tykkelse i M	Lambda	R [m ² K/W]
Udvendig overgangsisolans			0,04
C25 Beton 2350 kg/m ³	0,070	2,540	0,028
200 mm PIR	0,250	0,022	11,364
LC16 Beton 1600 kg/m ³	0,088	2,440	0,036
C16 Puds 2000 kg/m ³	0,012	0,750	0,016
Indvendig overgangsisolans			0,13
Total	42 cm		11,61
U-Værdi for konstruktion			0,09

42cm facadeelement - LC 16/1600 - Rockwool.

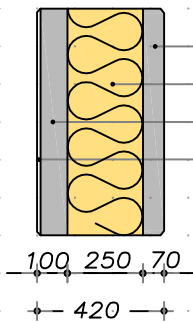


- 70mm facadebeton C25-2350/m³
- 250mm Rockwool 0,036 W/mK
- 88mm bærende bagplade LC16-1600/m³
- 12mm pudslag C16-2000/m³

U-værdi 0,14

Materiale	Tykkelse i M	Lambda	R [m ² K/W]
Udvendig overgangsisolans			0,04
C25 Beton 2350 kg/m ³	0,070	2,540	0,028
200 mm Rockwool	0,250	0,036	6,944
LC16 Beton 1600 kg/m ³	0,088	2,440	0,036
C16 Puds 2000 kg/m ³	0,012	0,750	0,016
Indvendig overgangsisolans			0,13
Total	42 cm		7,19
U-Værdi for konstruktion			0,14

42cm facadeelement - C25/2350 - PIR.

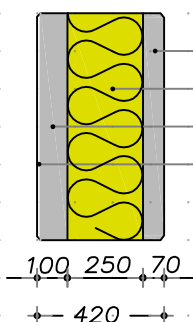


- 70mm facadebeton C25-2350/m³
- 250mm PIR 0,022 W/mK
- 88mm bærende bagplade C25-2350/m³
- 12mm pudslag C16-2000/m³

U-værdi 0,09

Materiale	Tykkelse i M	Lambda	R [m ² K/W]
Udvendig overgangsisolans			0,04
C25 Beton 2350 kg/m ³	0,070	2,540	0,028
200 mm PIR	0,250	0,022	11,364
C25 Beton 2350 kg/m ³	0,088	2,440	0,036
C16 Puds 2000 kg/m ³	0,012	0,750	0,016
Indvendig overgangsisolans			0,13
Total	42 cm		11,61
U-Værdi for konstruktion			0,09

42cm facadeelement - C25/2350 - Rockwool.



- 70mm facadebeton C25-2350/m³
- 250mm Rockwool 0,036 W/mK
- 88mm bærende bagplade C25-2350/m³
- 12mm pudslag C16-2000/m³

U-værdi 0,14

Materiale	Tykkelse i M	Lambda	R [m ² K/W]
Udvendig overgangsisolans			0,04
C25 Beton 2350 kg/m ³	0,070	2,540	0,028
200 mm Rockwool	0,250	0,036	6,944
C25 Beton 2350 kg/m ³	0,088	2,440	0,036
C16 Puds 2000 kg/m ³	0,012	0,750	0,016
Indvendig overgangsisolans			0,13
Total	42 cm		7,19
U-Værdi for konstruktion			0,14