



## Flexibatts 37

ROCKWOOL Flexibatts 37 er fleksible isoleringsplader fremstillet af ubrændbar, fugt- og vandafvisende stenuld. Flexibatts er særligt unikke, da de er fleksible i både længde- og bredderetningen, hvilket sikrer en enkel og hurtig montering, men fremfor alt giver det en bedre tilpasning og minimerer risikoen for kuldebroer.



## Anvendelse

ROCKWOOL Flexibatts 37 anvendes til varmeisolering af skråvægskonstruktioner, lette ydervægge, lette loft-, væg- og tagkonstruktioner, samt etageadskillelser og krybekælderdek.

Det unikke ved Flexibatts er de to flexzoner, der holder isoleringen på plads, så den ikke falder sammen. Flexzonerne er afmærket på produktets kantflader.

Flexibatts 37 kan fra tykkelsen 45 - 70 mm flekse 20 mm på længden og på bredden og Flexibatts 37 i tykkelsen fra 95 mm og opefter kan flekse 40 mm på længden og på bredden.

Bredde 570 mm i tykkelsen velegnet til lette vægge med træskelet og bredde 605 mm til stålskelet. Til spær- og bjælkekonstruktioner er en længde på 980 mm i længden særligt velegnet.

Anbefalede isoleringstykkelser fremgår af Den lille lune.

Flexibatts kommer desuden i to andre varianter Flexibatts 32 og Flexibatts 34.

Bemærk: Ved krav om isolering på mindst  $30 \text{ kg/m}^3$  kan der anvendes ROCKWOOL BD-60 Flexibatts, alternativt Flexibatts 34, der vejer  $42 \text{ kg/m}^3$ .

## Særlige oplysninger

Flexibatts 37 er optaget/registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes/indgå i Svanemærket byggeri.

# Emballering

ROCKWOOL Flexibatts 37 leveres fuldforpacket og komprimeret.

# Kvalitetssikring

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringsystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanter af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL produkter er CE-certificerede. ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark.

ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.

# Tekniske egenskaber

Varmeledningsevne (EN 12667)	$\lambda_D$ (W/m·K)	0,037
------------------------------	---------------------	-------

---

Reaktion på brand (EN 13501-1)	Euroklasse	A1
--------------------------------	------------	----

---

Tykkelsestolerance (EN 823)	T (klasse)	T2
-----------------------------	------------	----

---

Varmekapacitet (EN 10456)

 $c_p$  (J/kg·K)

1030

Korttidsvandabsorption (EN 1609)

WS ( $\leq 1,0$  kg/m<sup>2</sup>)

WS

Vanddamptransmission (EN 12086)

MU1

Dimensionstabilitet (EN 1604)

DS

DS (70,90)

## Godkendelser

Produktstandard

EN 13162:2012+A1:2015

DoP-nummer

**DOP-000460**

CE-certifikatnummer

1073-CPR-137

Notificeret certificeringsorgan

Danish Technological Institute Dancert A/S (1073)

Beskrivelseskode

MW-EN13162-T2-DS(70,90)-WS-MU1

KEYMARK certifikatnummer

004-SDG-5-137

## Sortiment

Artikel nr.	DB nr.	Densitet (ca.) ( $\rho \approx$ )	Længde	Bredde	Tykkelse	Rd	Salgsenhed	m <sup>2</sup> /pakke
		kg/m <sup>3</sup>	mm	mm	mm	m <sup>2</sup> ·K/W		m <sup>2</sup>
246948	1939632	33	960	570	45	1,20	Palle	6,56
246955	1939633	32	960	570	70	1,85	Palle	4,37
246270	1939635	32	780	570	95	2,54	Palle	3,55
246249	1939636	32	980	570	95	2,54	Palle	4,46
246311	1939637	32	1020	605	95	2,54	Palle	4,93
246956	1939640	32	780	570	120	3,20	Palle	2,66
246961	1939641	32	980	570	120	3,20	Palle	3,35
246962	1939660	32	1020	605	120	3,20	Palle	3,70
321301	2278021	32	780	570	145	3,90	Palle	2,22
321302	2278022	32	980	570	145	3,90	Palle	2,79
321303	2278023	32	1020	605	145	3,90	Palle	3,08
247012	1939672	32	780	570	170	4,55	Palle	1,77
247013	1939673	32	980	570	170	4,55	Palle	2,23
247014	1939675	32	780	570	195	5,25	Palle	1,77
247015	1939677	32	980	570	195	5,25	Palle	2,23
247017	1939679	32	980	570	220	5,90	Palle	1,67
247019	1939681	32	780	570	245	6,60	Palle	1,33
247022	1939682	32	980	570	245	6,60	Palle	1,67
247026	1939684	32	1020	605	245	6,60	Palle	1,85

