



climowool



PRODUKTY Z MINERALNEJ WEŁNY SZKLANEJ CLIMOWOOL

IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE / WEŁNA MINERALNA I SZKLANA



ZASTOSOWANIE

- Flex Mata KF3 032, Flex Mata KF2 034, Flex Mata KF1 037, DF3 032, DF 033, DF2 034, DF 037, DF1 039, DF 042) – izolacja cieplna i akustyczna: dachów skośnych (poddaszy użytkowych) w układzie jedno- i dwuwarstwowym; poddaszy nieużytkowych; w budownictwie szkieletowym (drewnianym lub metalowym); stropów między legarami, sufitów podwieszanych, lekkich ścianek działowych

- Silent Wool TW1-E 037, Silent Wool TWR1-E 037) – izolacja cieplna i akustyczna: lekkich ścianek działowych; sufitów podwieszanych; stropów między legarami; w dachach skośnych (izolacja podkrokwiova); murów trójwarstwowych
- Płyta Fasadowa FD3/V 032, Płyta Fasadowa FD2/V 034, Płyta Fasadowa FD1/V 037) – izolacja cieplna i akustyczna fasad wentylowanych
- Klinkier Płyta KD3/V 032, Klinkier Płyta KD2/V 034, Klinkier Płyta KD1/V 037) – izolacja cieplna i akustyczna: ścian trójwarstwowych; płyta z mineralnej wełny szklanej pokryta jasnym welonem z włókna szklanego climowool; szczególnie polecana do murów trójwarstwowych ze ścianą osłonową z cegły klinkierowej

ZALETY

- produkty climowool to najkorzystniejsza wartość lambda w Polsce – $\lambda_0 = 0,032 \text{ W/(mK)}$
- standardy jakości na najwyższym, europejskim poziomie – nowoczesne własne zakłady produkcyjne, specjalistyczne laboratorium, stale ulepszane technologie i rozwiązania
- uzyskanie najmniejszej deklarowanej tolerancji grubości – T2

- dbałość o środowisko naturalne
- produkty climowool zapewniają odpowiedni mikroklimat w pomieszczeniach
- dzięki nowoczesnej technologii ma się gwarancję trwałości przegrody i pewność świetnej izolacji na lata
- oszczędność – obniżone koszty budowy i transportu, łatwe przechowywanie
- bezpieczny i łatwy montaż
- komfort akustyczny na najwyższym poziomie

CHARAKTERYSTYKA

Klasyfikacja ogniowa: materiał niepalny, klasa reakcji na ogień A1 wg EN 13501-1

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj pochodzenia: Niemcy

Aprobata i certyfikaty: Certyfikat CE K1-0751-CPD-008.0-02-03/12 (D), MW-EN 13162-T2-AFr5, MW-EN 13162-T1, MW-EN 13162-T3-WL(P)-AFr5, deklaracje właściwości użytkowych

RODZAJ IZOLACJI	NAZWA PRODUKTU	WYMIARY (dł./szer./gr.) [mm]	WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA λ_0 [W/(mK)]	OPÓR CIEPLNY R [(m ² K)/W]
Mata	Flex Mata climowool KF3 032	2200-4000/1200/100-180	0,032	3,13-5,63
Mata	Flex Mata climowool KF2 034	2800-5600/1200/100-300	0,034	2,94-8,82
Mata	Flex Mata climowool KF1 037	3000-7000/1200/100-240	0,037	2,70-6,49
Mata	climowool DF3 032	8000/1250/50	0,032	1,56
Mata	climowool DF 033	2100-9000/1200/50-240	0,033	1,52-7,27
Mata	climowool DF2 034	2800-9600/1200/60-300	0,034	1,76-8,82
Mata	climowool DF 037	3500-7000/1200/50-200	0,037	1,35-5,41
Mata	climowool DF1 037	2400-7000/1200/50-300	0,037	1,28-7,69
Mata	climowool DF 042	4000-7500/1200/50-200	0,042	1,19-4,76
Płyta	Silent Wool climowool TW1-E 037	1250/600/50-150	0,037	1,35-4,05
Płyta	Silent Wool climowool TWR1-E 037	5200-7800/600/50-75	0,037	1,35-2,03
Płyta	Płyta fasadowa climowool FD3/V 032	1250/600/60-200	0,032	1,88-6,25
Płyta	Płyta fasadowa climowool FD2/V 034	1250/600/40-200	0,034	1,18-5,88
Płyta	Płyta fasadowa climowool FD1/V 037	1250/600/60-200	0,037	1,62-5,41
Płyta	Klinkier Płyta climowool KD3/V 032	1250/625/50-200	0,032	1,56-6,25
Płyta	Klinkier Płyta climowool KD2/V 034	1250/625/50-200	0,034	1,47-5,88
Płyta	Klinkier Płyta climowool KD1/V 037	1250/625/50-200	0,037	1,35-5,41

climowool sp. z o.o.

ul. Kościuszki 5, 66-008 Świdnica

tel. 68 323 99 42-44, faks 68 323 99 49, www.climowool.pl, e-mail: biuro@climowool.pl, dok@climowool.pl

informatorbudownictwa.pl



climowool, FD2/V 034. Materiał: płyta z mineralnej wełny szklanej pokryta czarnym welonem z włókna szklanego, charakteryzująca się bardzo dobrym współczynnikiem przewodzenia ciepła λ_d : 0,034 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej fasad wentylowanych, szczególnie polecana do fasad pokrytych płytami szklanymi lub kamiennymi. **Cena brutto za [zł/m²]:** 14,72-73,60 (cena cennikowa).



climowool, KD2/V 034. Materiał: płyta z mineralnej wełny szklanej pokryta welonem z włókna szklanego, charakteryzująca się bardzo dobrym współczynnikiem przewodzenia ciepła λ_d : 0,034 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej ścian trójwarstwowych, szczególnie polecana do murów trójwarstwowych ze ścianą osłonową z cegły klinkierowej. **Cena brutto [zł/m²]:** 18,00-72,00 (cena cennikowa).



climowool, KF3 032. Materiał: mata z mineralnej wełny szklanej o jednym z najlepszych współczynników przewodzenia ciepła λ_d : 0,032 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej i akustycznej dachów skośnych (poddaszy użytkowych) w układzie jedno- i dwuwarstwowym, poddaszy nieużytkowych, w budownictwie szkieletowym, stropów między legarami, sufitów podwieszanych, lekkich ścianek działowych. **Cena brutto [zł/m²]:** 30,20-54,36 (cena cennikowa).



climowool, KF2 034. Materiał: mata z mineralnej wełny szklanej o bardzo dobrym współczynnikiem przewodzenia ciepła λ_d : 0,034 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej i akustycznej dachów skośnych (poddaszy użytkowych) w układzie jedno- i dwuwarstwowym, poddaszy nieużytkowych, w budownictwie szkieletowym, stropów między legarami, sufitów podwieszanych, lekkich ścianek działowych. **Cena brutto za [zł/m²]:** 26,00-78,00 (cena cennikowa).



climowool, DF 033. Materiał: mata z mineralnej wełny szklanej climowool DF 033 o doskonałym współczynnikiem przewodzenia ciepła λ_d : 0,033 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej i akustycznej dachów skośnych (poddaszy użytkowych) w układzie jedno- i dwuwarstwowym, poddaszy nieużytkowych, w budownictwie szkieletowym, stropów między legarami, sufitów podwieszanych, lekkich ścianek działowych. **Cena brutto [zł/m²]:** 11,07-53,14 (cena cennikowa).



climowool, DF2 034. Materiał: mata z mineralnej wełny szklanej climowool DF2 034 o bardzo dobrym współczynnikiem przewodzenia ciepła λ_d : 0,034 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej i akustycznej dachów skośnych (poddaszy użytkowych) w układzie jedno- i dwuwarstwowym, poddaszy nieużytkowych, w budownictwie szkieletowym, stropów między legarami, sufitów podwieszanych, lekkich ścianek działowych. **Cena brutto [zł/m²]:** 11,79-58,97 (cena cennikowa).



climowool, TW1-E 037. Materiał: płyta z mineralnej wełny szklanej o współczynniku przewodzenia ciepła λ_d : 0,037 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji akustycznej lekkich ścianek działowych, sufitów podwieszanych, do izolacji cieplnej w budownictwie szkieletowym, stropów między legarami, izolacja podkrokwia dachów skośnych. **Wymiary:** dostosowane do rozstawu i wysokości profili w systemach suchej zabudowy. **Cena brutto [zł/m²]:** 8,10-24,30 (cena cennikowa).



climowool, DF1 039. Materiał: mata z mineralnej wełny szklanej climowool DF1 039 o współczynniku przewodzenia ciepła λ_d : 0,039 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej i akustycznej dachów skośnych (poddaszy użytkowych) w układzie jedno- i dwuwarstwowym, poddaszy nieużytkowych, w budownictwie szkieletowym, stropów między legarami, sufitów podwieszanych, lekkich ścianek działowych. **Cena brutto [zł/m²]:** 7,35-44,10 (cena cennikowa).



climowool, DF 042. Materiał: mata z mineralnej wełny szklanej climowool DF 042 o współczynniku przewodzenia ciepła λ_d : 0,042 W/(mK). **Zastosowanie:** do izolacji cieplnej i akustycznej dachów skośnych (poddaszy użytkowych) w układzie jedno- i dwuwarstwowym, poddaszy nieużytkowych, w budownictwie szkieletowym, stropów między legarami, sufitów podwieszanych, lekkich ścianek działowych. **Cena brutto [zł/m²]:** 7,05-28,20 (cena cennikowa).