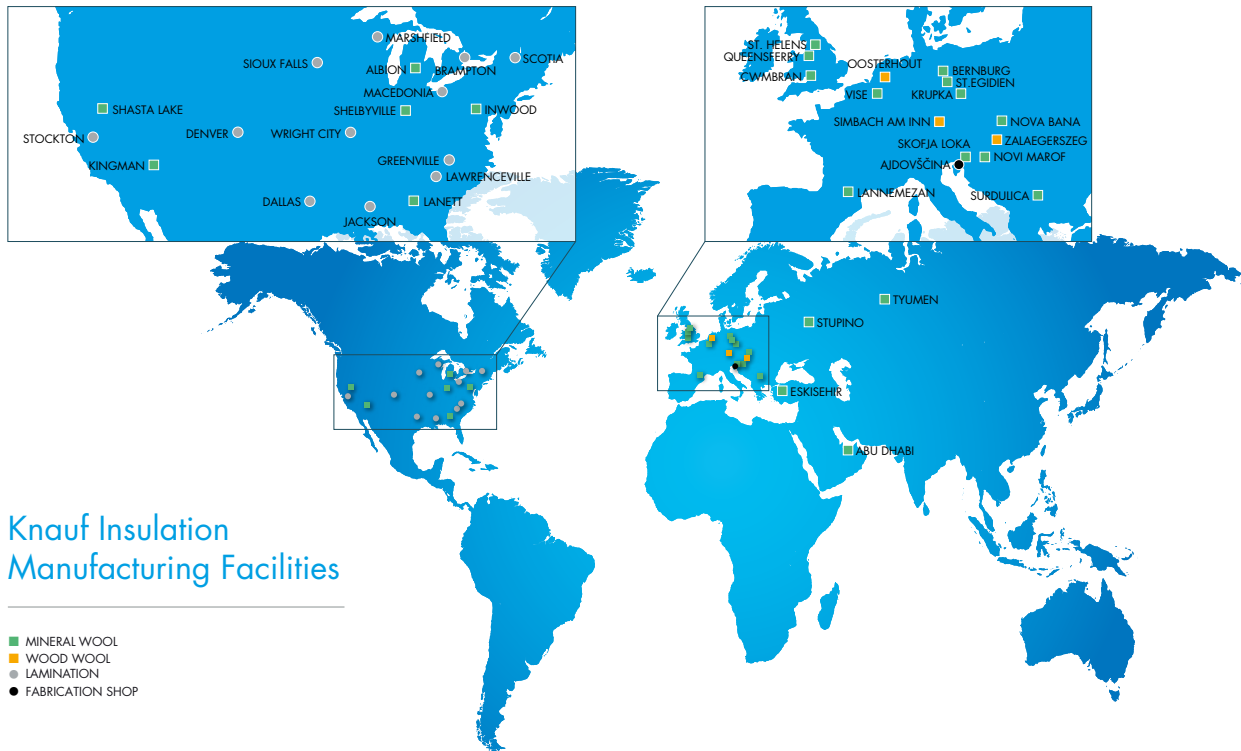


Leveringsprogramma Glaswol 2018

challenge.
create.
care.



Knauf Insulation Manufacturing Facilities

- MINERAL WOOL
- WOOD WOOL
- LAMINATION
- FABRICATION SHOP

KNAUF INSULATION

Knauf Insulation is een van de meest toonaangevende en snelst groeiende producent van isolatiematerialen.

Onze doelstelling is om wereldleider te worden in energie efficiënte systemen voor gebouwen.

Bouwend op meer dan 30 jaar expertise, in energie efficiënte systemen, zijn wij erop gericht een uitgebreid gamma aan oplossingen te bieden voor woning- en utiliteitsbouw en voor industriële klanten. Met **glaswol** en **rotswol** producten, levert Knauf Insulation altijd de beste oplossing voor elke toepassing.

Knauf Insulation is in meer dan 35 landen actief, met 30 productielocaties en bijna 5.000 enthousiaste werknemers over de hele wereld. Knauf Insulation is onderdeel van de Knauf Groep, een multinationala familiebedrijf dat bouwmaterialen en constructiesystemen vervaardigt.

VISÉ: GROOTSTE GLASWOLFABRIEK VAN EUROPA

In België wordt onze glaswol geproduceerd in Vise, in de regio rond Luik. Deze fabriek levert niet alleen inspanningen om de interne restanten te verminderen, maar gebruikt ook gemiddeld bijna 80% gerecycleerd glas als basisgrondstof. Dit glas is voornamelijk afkomstig van de flessen die worden verzameld in glasbakken, maar ook van vensterglas. Het glas wordt opnieuw in de productieketen geïntegreerd, waar het wordt gemengd met de traditionele grondstof, namelijk zand.



Productie-eenheid Knauf Insulation Visé

CAVITEC 032B DE NIEUWE ISOLATIE OPLOSSING VOOR SPOUWMUREN EN GEVELS



Met de gloednieuwe Cavitec 032B breidt Knauf het isolatieaanbod verder uit! Deze akoestische en thermische isolatieoplossing voor spouwmuren en gevels laat niemand onberoerd.

Deze harde isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol is uitermate performant en aan één zijde bekleed met een zwart glasvlies. Dit zorgt ervoor dat het isolatiemateriaal niet zichtbaar is bij eventuele gevels met open voegen.

Cavitec 032B is beschikbaar in maar liefst zeven verschillende diktes. Met een dikte van 180 mm bereik je een maximale U_{max} -waarde van maar liefst $0,16 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ en een R_d -waarde tot 5,65!

Uitstekend plaatsingscomfort dankzij ECOSE® Technology
 $\lambda_D = 0,032 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$



GLASWOL MET ECOSE® TECHNOLOGY DÉ NORM IN DUURZAAMHEID

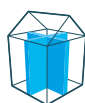
Natuurlijk verkiest u
ECOSE® Technology

5 DOORSLAGGEVENDE ARGUMENTEN



- Vrij van chemische bindmiddelen voor een natuurlijke bruine kleur
- Bespaart 500x meer energie dan nodig is voor de productie
- De hoogste norm voor een gezonde binnenluchtkwaliteit
- Meer dan 80% gerecycleerd glas
- Van nature vriendelijker om te verwerken

with **ECOSE®**
TECHNOLOGY



Daken en zolders

Spouwmuren en vliesgevels

Scheidings- en voorzetwanden

Woningscheidende wanden

Houtskeletbouw

Glaswol

Multifit 032	p. 06	•			
TP 138	p. 06	•		•	
Multifit 035	p. 07	•			
KI Fit 035 GP	p. 07	•			
TR 312	p. 08	•			
Cavitec 032	p. 13		•		
Cavitec 035B	p. 13		•		
TP 430KD	p. 14		•		
Acoustifit	p. 15			•	
TP 138	p. 15	•		•	
MW 35	p. 16/18			•	
Acoustiwall	p. 17				•
Naturoll 032	p. 19				•
Naturoll 035	p. 19				•

Membranen en toebehoren

Homeseal LDS 100	p. 09	•			•
Homeseal LDS FlexPlus	p. 09	•			•
Homeseal LDS 2	p. 09	•			
Homeseal LDS 0.04	p. 10	•			
Homeseal LDS Universele manchet	p. 10	•			
Homeseal LDS Manchet 15-22 mm	p. 10	•			
Homeseal LDS Solifit-2	p. 10	•			•
Homeseal LDS Soliplan	p. 11	•			•
Homeseal LDS Solifit-1	p. 11	•			•
Homeseal LDS Solimur 310	p. 11	•			•
Thermotape Alu	p. 12	•			
Isolatiemes	p. 12	•	•	•	•
Tigerblade	p. 12	•	•	•	•
Isodrumm	p. 12	•	•	•	•



MULTIFIT 032

Een onbeklede, opgerolde isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, met een uiterst hoge isolatiewaarde. Deze platen zijn specifiek bestemd voor de thermische en akoestische isolatie van hellende daken; met regelmatig, alsook onregelmatig daktimmerwerk. Voor een gemakkelijke versnijding zijn de platen voorzien van snijmarkeringen om de 10 cm.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	Rollen/pak
1,85	00287906	60	1200	6900	8,28	18	149,04	1
3,15	00287910	100	1200	4200	5,04	18	90,72	1
3,75	00287914	120	1200	3500	4,20	18	75,60	1
5,00	00287923	160	1200	2500	3,00	18	54,00	1
5,65	00457950	180	1200	2200	2,64	18	47,52	1
6,25	00457958	200	1200	2000	2,40	18	43,20	1

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,032 W/(m.K) DoP G42200PCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering



TP 138

Een onbeklede isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, met een uiterst hoge isolatiewaarde. Deze plaat is geschikt voor de thermische en akoestische isolatie van verschillende bouwonderdelen waaronder hellende daken en voorzetwanden.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	Rollen/pak
1,85	02401007	60	600	1350	6,48	20	129,60	8
2,65	02401008	85	600	1350	4,86	20	97,20	6
3,15	00520179	100	600	1350	4,05	24	97,20	5
3,75	00520180	120	600	1350	3,24	20	64,80	4
4,40	00520181	140	600	1350	3,24	20	64,80	4
5,00	00520182	160	600	1350	2,43	20	48,60	3

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,032 W/(m.K) DoP G42200PCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering





MULTIFIT 035

Een onbeklede, opgerolde isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, met een uitstekende isolatiewaarde. Deze platen zijn specifiek bestemd voor de thermische en akoestische isolatie van hellende daken; met regelmatig, alsook onregelmatig daktimmerwerk. Voor een gemakkelijke versnijding zijn de platen voorzien van snijmarkeringen om de 10 cm.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	Rollen/pak
1,70	00287927	60	1200	9000	10,80	24	259,20	1
2,25	00287929	80	1200	7000	8,40	24	201,60	1
2,85	00470309	100	1200	7400	8,88	24	213,12	1
3,40	00470307	120	1200	6200	7,44	24	178,56	1
4,00	00470305	140	1200	5300	6,36	24	152,64	1
4,55	00470303	160	1200	4600	5,52	24	132,48	1
5,10	00470282	180	1200	4100	4,92	24	118,08	1
5,70	00470267	200	1200	3700	4,44	24	106,56	1
6,25	00470154	220	1200	3400	4,08	24	97,92	1
6,85	00470181	240	1200	3100	3,72	24	89,28	1
7,40	00470230	260	1200	2800	3,36	24	80,64	1

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,035 W/(m.K) DoP G4220LPCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering



KI FIT 035 GP

Onbeplede isolatierol uit glaswol met ECOSE® Technology. Deze glaswolrol heeft een uitstekende isolatiewaarde en is specifiek bestemd voor de thermische en akoestische isolatie van industrieel of traditioneel daktimmerwerk.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	Rollen/pak
5,10	00548954	180	580	4100	2,38	48	114,24	2
5,10	00546461	180	600	4100	2,46	48	118,08	2
5,70	00493943	200	580	3700	2,15	48	103,20	2
5,70	00493955	200	600	3700	2,22	48	106,56	2
6,25	00493959	220	580	3400	1,97	48	94,56	2
6,25	00493963	220	600	3400	2,04	48	97,92	2
6,85	00548978	240	580	3100	1,80	48	86,40	2
6,85	00548989	240	600	3100	1,86	48	89,28	2

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,032 W/(m.K) DoP M4220LP Brandreactie Euroklasse A1

Certificering





TR 312

Een isolatierol, vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, specifiek bestemd voor de thermische en akoestische isolatie van hellende daken met regelmatig daktimmerwerk. Deze rol is éénzijdig bekleed met een dampremmende aluminium/Kraft bekleding die voorzien is van 4 cm brede spijkerflenzen.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	Rollen/pak
1,50	00280038	60	350	14000	4,90	72	352,80	3
1,50	02403646	60	450	14000	6,30	48	302,40	2
1,50	02403647	60	600	14000	8,40	48	403,20	2
3,00	00280048	120	350	7000	2,45	72	176,40	3
3,00	02403655	120	450	7000	3,15	48	151,20	2
3,00	02403656	120	600	7000	4,20	48	201,60	2
3,75	00280051	150	350	6000	2,10	72	151,20	3
3,75	02403658	150	450	6000	2,70	48	129,60	2
3,75	02403659	150	600	6000	3,60	48	172,80	2
4,50	00280053	180	350	5000	1,75	72	126,00	3
4,50	02403661	180	450	5000	2,25	48	108,00	2
4,50	02403662	180	600	5000	3,00	48	144,00	2
5,00	00280056	200	350	4500	1,575	72	113,40	3
5,00	02403663	200	450	4500	2,025	48	97,20	2
5,00	02410736	200	600	4500	2,70	48	129,60	2
5,50	02433199	220	450	4000	1,80	48	86,40	2
5,50	02411159	220	600	4000	2,40	48	115,20	2

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_p) 0,040 W/(m.K) DoP G4220GPCPR Brandreactie Euroklasse A2-s1, d0 < 100 mm d'épaisseur
A1 ≥ 100 mm d'épaisseur

Certificering



Een hart voor minerale isolatie

ZEKERHEID

Minerale isolatie behoudt levenslang haar isolerend vermogen.

DUURZAAMHEID

Minerale isolatie wordt gemaakt van natuurlijke grondstoffen, die overvloedig beschikbaar zijn, en van gerecycleerd materiaal.

GEZONDHEID

Minerale isolatie houdt geen enkel gezondheidsrisico in, zorgt voor een gezond binnenklimaat en beperkt de geluidshinder.

BRANDVEILIGHEID

Minerale isolatie is op zich niet brandbaar, indien ze in aanraking komt met vuur is er geen rookontwikkeling en komen er geen toxische gassen vrij.

FLEXIBILITEIT

Minerale isolatie bestaat zowel in soepele als stijve vorm en leent zich voor een brede toepassing in woning- en utiliteitsbouw en voor industriële toepassingen.

Waarom minerale isolatie? Minerale isolatie is duurzaam en biedt een unieke combinatie van uitstekende thermische, akoestische, ecologische en brandwerende eigenschappen. Het materiaal is gemakkelijk te verwerken en leent zich voor de meest uiteenlopende isolatietoepassingen, van kelder tot dak.



HOMESAL LDS 100

Transparant, wit PE-dampscherm. Voor wanden en daken.



S_d	Artikelnr.	b (m)	L (m)	Gewicht g/m ²	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet
> 100 m	00527779	2	12,50	± 185	25,00	100	2500
> 100 m	00504865	2	50	± 185	100,00	46	4600

Valeur S_d 100 m Verkoopenheid : rol

HOMESAL FLEXPLUS

Vochtregulerende damprem. Voor wanden en daken.



S_d	Artikelnr.	b (m)	L (m)	Gewicht g/m ²	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet
0,2-20 m	00504868	1,50	40	75	60	42	2520

Valeur S_d 0,2-20 m Verkoopenheid : rol

HOMESAL LDS 2

Wit, ondoorzichtig dampscherm met snijmarkeringen. Voor wanden en daken.



S_d	Artikelnr.	b (m)	L (m)	Gewicht g/m ²	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet
>= 2 m	00504867	1,50	50	120	75,00	35	2625

Valeur S_d 2 m Verkoopenheid : rol

HOMESAL LDS 0.04

Onderdakfolie met een hoge dampdoorlaatbaarheidsfactor.



S_d	Artikelnr.	b (m)	L (m)	Gewicht g/m ²	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet
0,04 m	00504863	1,50	50	150	75,00	24	1800

Valeur S_d 0,04 m Verkoop eenheid : rol

HOMESAL LDS MANCHET 15-22 MM

Zelfklevend manchet voor een naadloze doorgang van kabels.



Artikelnr.	b (mm)	l (mm)	Manchet	H (mm)	Stuks/doos
00504870	150	150	15-22 mm	30	10

Verkoop eenheid : pak van 10 stuks

HOMESAL LDS MANCHET UNIVERSEL

Manchet voor een naadloze doorgang van kabels en leidingen met een diameter tussen 75 en 125 mm.



Artikelnr.	b (mm)	l (mm)	Manchet	H (mm)	Stuks/doos
00504869	400	400	75-125 mm	200	10

Verkoop eenheid : pak van 10 stuks

HOMESAL LDS SOLIFIT-2

Dubbelzijdige kleefband om het membraan te bevestigen op profiel, hout, PVC, metaal en beton.



Artikelnr.	b (mm)	l (mm)	Stuks/doos
00504872	25	8	5

Verkoop eenheid : pak van 5 stuks

HOMESAL LDS SOLIPLAN-1

Afdichtingsband voor het afdichten van de overlappingsen tussen de membranen.

Artikelnr.	b (mm)	l (mm)	Stuks/doos
00504871	60	40	8

Verkoopenheid : pak van 8 stuks



HOMESAL LDS SOLIFIT-1

Kleefband met hoge scheurweerstand voor het afwerken van membraandoorboringen.

Artikelnr.	b (mm)	l (mm)	Stuks/doos
00504874	60	25	10

Verkoopenheid : pak van 10 stuks



HOMESAL LDS SOLIMUR 310

Elastische lijm, met hoge hechtkracht, voor een aansluiting van de membranen met de aansluitende bouwconstru.

Artikelnr.	Inhoud (ml)	Patronen/doos
00504875	310	20

Verkoopenheid : pak van 20 stuks



THERMOTAPE ALU

Zelfklevende aluminiumstrook om de spijkerflenzen van dakisolatie af te plakken. Enkel bestemd voor gebruik met spijkerflensdekens.



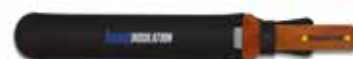
Artikelnr.	b (mm)	l (mm)	Stuks/doos
00071291	50	20000	24
00071292	50	50000	24

Verkoopenheid : pak van 24 stuks

ISOLATIEMES

Artikelnr.	l (mm)	Stuks/doos
02441758	360	10

Verkoopenheid : pak van 10 stuks



TIGERBLADE

Artikelnr.	Pièce	l (mm)	Stuks/doos
00509237	Handvat		1
00504441	Mes	350	5

Verkoopenheid : pak van 10 stuks



ISODRUMM

Artikelnr.	Stuks/doos
00526065	1





CAVITEC 032

Een harde isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, specifiek bestemd voor de akoestische en thermische isolatie van spouwmuren en gevels, bijzonder geschikt voor open voegsystemen. Deze plaat met zeer hoge isolatiewaarde, is aan één zijde bekleed met een lichtbruin glasvlies en aan de andere zijde met een zwart glasvlies.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /pak	Pakken/ pallet	m ² /pallet	Platen/ pak
1,55	00404716	50	600	1200	5,76	20	115,20	8
2,50	00404720	80	600	1200	4,32	20	86,40	6
3,15	00404722	100	600	1200	3,60	20	72,00	5

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,032 W/(m.K) DoP G42200PCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering



NEW

CAVITEC 032B

Een harde isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, specifiek bestemd voor de akoestische en thermische isolatie van spouwmuren en gevels, bijzonder geschikt voor open voegsystemen. Deze plaat met zeer hoge isolatiewaarde, is aan één zijde bekleed met een zwart glasvlies. Met deze plaat kunt u reeds vanaf 120 mm een U_{max}-waarde van 0,24 W/m².K behalen (zie onderstaande rekenvoorbeeld).



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /pak	Pakken/ pallet	m ² /pallet	Platen/ pak
3,75	00589762	120	600	1200	2,88	24	69,12	4
4,10	00603527	130	600	1200	2,88	24	69,12	4
4,40	00589767	140	600	1200	2,16	24	51,84	3
4,70	00603555	150	600	1200	2,16	24	51,84	3
5,00	00603336	160	600	1200	2,16	24	51,84	3
5,35	00603711	170	600	1200	2,16	20	43,20	3
5,65	00603343	180	600	1200	2,16	20	43,20	3

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,032 W/(m.K) DoP G42200PCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering





TP 430KD

Een halfharde isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, specifiek bestemd voor de akoestische en thermische isolatie van spouwmuren. Deze plaat met hoge isolatiewaarde, is aan één zijde bekleed met een lichtbruin glasvlies.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /pak	Pakken/ pallet	m ² /pallet	Platen/ pak
1,15	02357241	40	600	1250	9,00	20	180	12
1,45	02357242	50	600	1250	7,50	20	150	10
1,75	02357243	60	600	1250	6,00	20	120	8
2,35	02357244	80	600	1250	4,50	20	90	6
2,90	02357245	100	600	1250	3,75	20	75	5
3,50	02357246	120	600	1250	3,00	20	60	4
4,10	02357247	140	600	1250	2,25	20	45	3

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,034 W/(m.K) DoP G4220MPCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering





ACOUSTIFIT

Een onbeklede, vormvaste isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology en specifiek bestemd voor de thermische en akoestische isolatie van scheidingswanden in woning- en utiliteitsbouw.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /pak	Pakken/ pallet	m ² /pallet	Platen/ pak
1,05	00519116	40	600	1350	12,96	28	362,88	16
1,20	00519117	45	600	1350	12,96	28	362,88	16
1,35	00519119	50	600	1350	9,72	28	272,16	12
1,60	00519123	60	600	1350	9,72	28	272,16	12
1,85	00519124	70	600	1350	8,10	28	226,80	10
2,00	00519126	75	600	1350	8,10	28	226,80	10
2,40	00519129	90	600	1350	6,48	28	181,44	8
2,70	00519130	100	600	1350	6,48	28	181,44	8

Lambda (λ_D) 0,037 W/(m.K) **DoP** G4220JPCPR **Brandreactie Euroklasse** A1

De diktes 40, 45, 50, 60, 75 en 100 mm kunnen geleverd worden per volle pallet(s) in combinatie met gipsplaten en profielen. Dit enkel voor werven.



Certificering



TP 138

Een onbeklede isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, met een uiterst hoge isolatiewaarde. Deze plaat is geschikt voor de thermische en akoestische isolatie van verschillende bouwonderdelen waaronder hellende daken en voorzetwanden.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /pak	Pakken/ pallet	m ² /pallet	Platen/ pak
02401007	60	600	1350	1,85	6,48	20	129,60	8
02401008	85	600	1350	2,65	4,86	20	97,20	6
00520179	100	600	1350	3,15	4,05	24	97,20	5
00520180	120	600	1350	3,75	3,24	24	64,80	4
00520181	140	600	1350	4,40	3,24	24	64,80	4
00520182	160	600	1350	5,00	2,43	20	48,60	3

Thermische isolatie ★★★★★ **Lambda (λ_D)** 0,032 W/(m.K) **DoP** G42200PCPR **Brandreactie Euroklasse** A1

Certificering





MW 35

MW 35 is geschikt voor plafond, scheidings- en voorzetwand toepassingen. Aan te brengen tussen metalen staanderprofielen en houten stijlen/balken. MW 35 kan worden gebruikt voor projecten in nieuwbouw, renovatie en transformatie.

MW 35 is vervaardigd uit hoogwaardige minerale vezels die specifiek zijn geselecteerd op hun kracht, flexibiliteit en lichte gewicht. Het geavanceerde productieproces van MW 35 zorgt voor de optimale combinatie van technische specificaties, gebruiksgemak, efficiëntie en duurzaamheid.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /pak	Pakken/ pallet	m ² /pallet	Platen/ pak
1,10	00530694	40	600	1200	12,96	24	311,04	18
1,25	00525480	45	600	1200	11,52	28	322,56	16
1,40	00530696	50	600	1200	10,08	24	241,92	14
1,70	00525679	60	600	1200	8,64	28	241,92	12
2,00	00525693	70	600	1200	7,20	28	201,60	10
2,55	00525715	90	600	1200	5,76	28	161,28	8
2,85	00528177	100	600	1200	4,32	32	138,24	6

Lambda (λ_p) 0,035 W/(m.K) DoP M4220LP Brandreactie Euroklasse A1

Certificering





ACOUSTIWALL

Een onbeklede, harde isolatieplaat vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, specifiek bestemd voor de akoestische en thermische isolatie van woningscheidende wanden (gemene muren).



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /pak	Pakken/ pallet	m ² /pallet	Platen/ pak
00545060	20	600	1350	0,60	16,20	28	453,60	20
00545066	30	600	1350	0,90	11,34	28	317,52	14
00545070	40	600	1350	1,25	8,10	28	226,80	10
00545079	50	600	1350	1,55	6,48	28	181,44	8

Lambda (λ_p) 0,032 W/(m.K) DoP G42200PCPR Brandreactie Euroklasse A1



Certificering

CE
0749
09

atg
H563





NATUROLL 032

Een onbeklede isolatierol, vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, met een uiterst hoge isolatiewaarde. Deze glaswolrol is specifiek bestemd voor de thermische, akoestische en brandveilige isolatie van houtskelbouw en prefab dakelementen.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	Rollen/pak
2,80	00518830	90	580	3500	2,03	48	97,44	2
3,75	00518833	120	580	2700	1,57	48	75,17	2
4,40	00518835	140	580	2700	1,57	48	75,17	2
5,65	00518837	180	580	2200	1,28	48	61,24	2

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,032 W/(m.K) DoP G42200PCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering



NATUROLL 035

Een onbeklede isolatierol, vervaardigd uit minerale glaswol met ECOSE® Technology, met een uiterst hoge isolatiewaarde. Deze glaswolrol is specifiek bestemd voor de thermische, akoestische en brandveilige isolatie van houtskelbouw en prefab dakelementen.



R_d (m ² .K/W)	Artikelnr.	Dikte (mm)	b (mm)	l (mm)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	Rollen/pak
2,55	00491686	90	380	7600	2,89	72	207,94	3
2,55	00456800	90	580	7600	4,41	48	211,58	2
3,40	00491692	120	380	6200	2,36	72	169,63	3
4,00	00491695	140	380	5300	2,01	72	145,01	3
4,00	00456824	140	580	5300	3,07	48	147,55	2
4,85	00491698	170	380	4350	1,65	72	119,02	3
4,85	00456967	170	580	4350	2,52	48	121,10	2
5,25	00491706	185	380	4000	1,52	72	109,44	3
5,25	00456975	185	580	4000	2,32	48	111,36	2
5,55	02403568	195	380	3250	1,24	72	88,92	3
6,25	00491748	220	380	3400	1,29	72	93,02	3
6,25	00456992	220	580	3400	1,97	48	94,66	2

Thermische isolatie ★★★★★ Lambda (λ_D) 0,035 W/(m.K) DoP G4220LPCPR Brandreactie Euroklasse A1

Certificering



CONTACTS

Tel.: +32 (0)4 273 83 11
Fax: +32 (0)4 273 83 30
E-mail: info@knaufinsulation.be
Website: www.knaufinsulation.be

Technical Competence Center

Tel.: +32 (0)4 273 83 02
E-mail: technics@knauf.be



Knauf Knauf - Rue du parc industriel, 1 - B-4480 Engis

Voor meer informatie: www.knaufinsulation.be

Deze brochure heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meeste recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf Insulation

challenge.
create.
care.