

ISOLEREN MET IQ3 CELLULOSE

isolatie.com

Van harte geïsoleerd!

Wat is IQ3 Cellulose?

IQ3 is hoogwaardig isolatiemateriaal, dat naadloos vult. IQ3 is een lage densiteitscellulose. Dankzij het unieke productieproces is het mogelijk om dezelfde compartimenten in te blazen met een lagere densiteit dan bij klassieke cellulosemerken. Het resultaat: een lagere kostprijs, minder afval, een efficiënter transport en vooral een snellere plaatsing. Vezelig thermisch isolatiemateriaal voor inblazen en open blazen. Op basis van minstens 90% gerecyclede cellulosevezels (kranten en karton), met additieven als bescherming tegen brand en ongedierte.

Technische eigenschappen

Lambda waarde (λ)	0,038 W/m.K
Dichtheid	45-55 kg/m ³
Milieuvriendelijkheid	★★★★★
Warmtecapaciteit	2000 J/kg
Brandklasse	B vanaf dikte van 18cm

Voordelen van IQ3 Cellulose

IQ3-isolatie wordt kierloos geplaatst, waardoor het materiaal een optimaal isolerend en winddicht effect heeft. Het resultaat is een langdurige, efficiënte en probleemloze werking. De plaatsing gaat snel en schoon, zonder snijresten. Bovendien is IQ3 een duurzame keuze: het wordt gemaakt van gerecycleerd papier, geproduceerd met 100% groene stroom in België, en vraagt zeer weinig productie-energie. Naast uitstekende brandbescherming voor houten constructies biedt het ook geluidsisolatie en bescherming tegen oververhitting.

- ✓ Volledig circulair
- ✓ Snelle plaatsing geen snijresten
- ✓ Beschermd tegen geluid en oververhitting
- ✓ Langdurige efficiëntie

