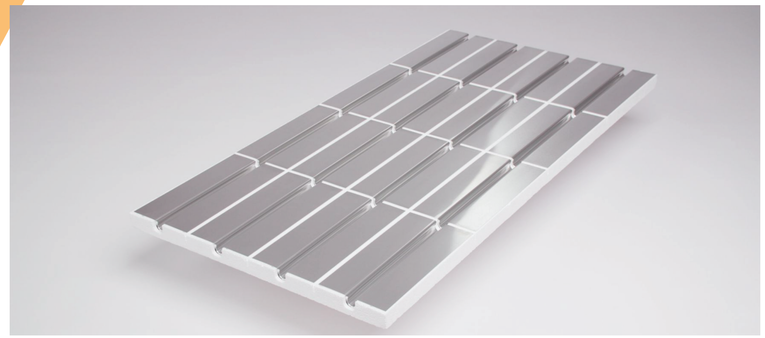
IDEAL EPS30

JUPITER moderne vloerverwarming



JUPITER IDEAL EPS30

Moderne vloerverwarming en -koeling voor ieder gebouw

Het JUPITER IDEAL EPS 30 systeem, de eerste uit de JUPITER IDEAL productlijn, biedt moderne vloerverwarming en -koeling voor alle toepassingen.

Het systeem kan worden gebruikt als vloerverwarming, wandverwarming en plafondverwarming, en biedt aangename koeling in de zomer. De drukbestendige isolatiebasis garandeert stabiliteit en een lange levensduur, terwijl de geïntegreerde aluminium warmtegeleidingsplaten zorgen voor een snelle opwarming en/of afkoeling van de ruimtes.

De omega-vormige aluminium lamellen met SafeEdge-technologie zorgen voor veilige bevestiging en optimale warmteoverdracht vanaf de buis. Dit garandeert maximale warmteafgifte bij lage systeemtemperaturen, wat de efficiëntie aanzienlijk bevordert en de SCOP van een warmtepomp positief beïnvloedt. Als wand- of plafondverwarming biedt het systeem in combinatie met een warmtepomp aangename koeling in de zomer, wat het wooncomfort aanzienlijk verhoogt. Al 25 jaar optimaliseren wij het IDEAL systeem om aan een breed scala van eisen en bouwtypes te voldoen.

Dankzij de hoogwaardige, drukbestendige isolatiebasis (R=0,86) biedt het JUPITER IDEAL EPS30 systeem uitstekende isolatie. De fabrieksmatig aangebrachte aluminium lamellen zorgen voor een snelle installatie en efficiënte, gelijkmatige warmteafgifte. Dit maakt het systeem een betrouwbare en effectieve verwarmings- en koeloplossing voor moderne bouwprojecten. Kies voor JUPITER IDEAL EPS30 voor kwaliteit, efficiëntie en comfort.

Voordelen EPS30:

- Veelzijdige Toepassing: Ideaal voor renovatie, transformatie en nieuwbouw.
- Lage Opbouwhoogte: Bespaart ruimte dankzij de lage opbouwhoogte.
- Maximale Warmteafgifte: Aluminium lamellen zorgen voor optimale warmteafgifte.
- Lichtgewicht: Vanaf slechts 4 kg/m².
- Geschikt voor Alle Vloerbedekkingen: Toepasbaar met alle soorten vloerbedekkingen.
- Brede Toepasbaarheid: Geschikt voor zowel residentiële als commerciële bouw.

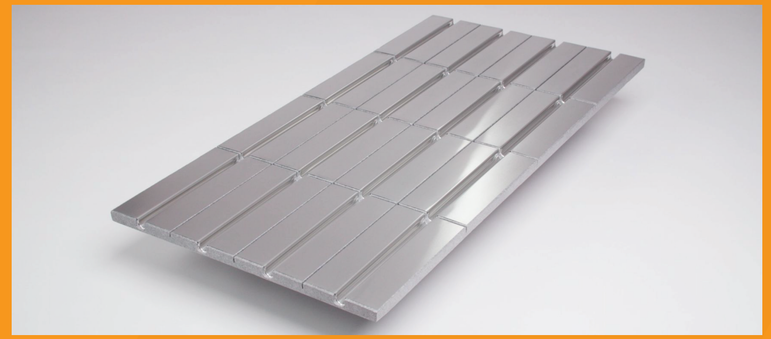
IDEAL NEO20

JUPITER moderne vloerverwarming

JUPITER IDEAL NEO20

Maximale Efficiëntie en Besparing

Het voordeel van het JUPITER IDEAL NEO20 systeem is de reductie van de benodigde installatiehoogte tot slechts 20mm, zonder dat er een dunner leidingsysteem nodig is.



Met het 16x2mm leidingsysteem blijft het systeem volledig geschikt voor warmtepompen, ideaal voor zowel bestaande als nieuwbouw. Ten opzichte van het JUPITER IDEAL EPS30 systeem wordt er 10 mm hoogte bespaard, met behoud van warmteafgifte en prestaties.

De systeemelementen worden gelegd volgens de eenvoudige principes van de JUPITER IDEAL productlijn. In de voorgevormde elementen zijn standaard aluminium geleidelamellen van specifieke dikte al bevestigd aan de NEOPOR-isolatiebasis. De aluminium lamellen hebben de kenmerkende JUPITER omega-voorvorm met SafeEdge-technologie, waardoor de buis perfect vastklikt zonder risico op schade. Dit zorgt voor een eenvoudige montage en een optimale, directe warmteoverdracht naar de lamellen.

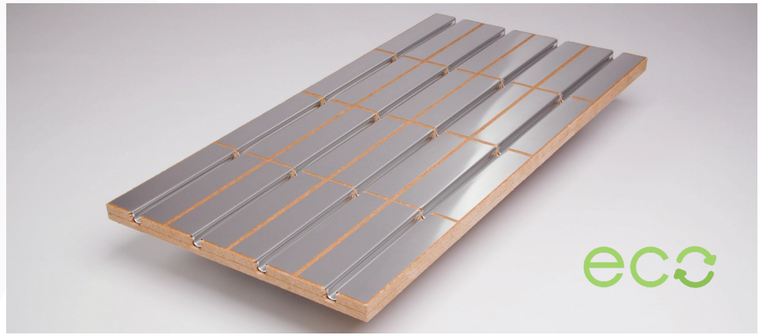
Het JUPITER IDEAL NEO20 systeem is geschikt voor zowel droogbouw- als natbouwdekvloeren en kan ook worden toegepast in droogbouwwanden en plafonds. Dankzij innovatieve, hoog warmte-geleidende droogbouwdekvloeren is snelle opwarming en afkoeling mogelijk, waardoor de JUPITER IDEAL productlijn uiterst energie-efficiënt en effectief is. We hebben de productlijn geoptimaliseerd voor diverse toepassingen in verschillende soorten bouw. Informeer vrijblijvend naar de mogelijkheden voor uw project.

Voordelen NEO20:

- Technisch Vergelijkbaar: Technisch vergelijkbaar met het JUPITER IDEAL EPS30 systeem.
- Flexibel & Efficiënt: Biedt flexibiliteit en efficiëntie in één systeem.
- Lage Installatiehoogte: Extra toepasbaarheid dankzij de lagere installatiehoogte.
- Eenvoudige Installatie: Makkelijk te installeren vloerverwarming door de lage installatiehoogte.
- Dunne Constructie: In combinatie met NORIT-TE15 al vanaf 35 mm hoogte exclusief afwerkvloer.
- Unieke 16mm Buis: Uniek in de markt met een 16mm buis bij een installatiehoogte van slechts 20mm.

IDEAL ÖKO30

JUPITER moderne vloerverwarming



JUPITER IDEAL ÖKO30

Het Ecologische Alternatief met Superieure Geluidsisolatie

Het JUPITER IDEAL ÖKO30 systeem is het ecologische alternatief voor de EPS30 en NEO20 varianten binnen de JUPITER IDEAL productlijn. Hoewel de prestaties vergelijkbaar zijn met de EPS30 en NEO20 systemen, biedt het ÖKO30 systeem een verbeterde contactgeluidsisolatie. Dit systeem kan worden gebruikt met vrijwel alle afwerkvloeren, zowel natbouw- als droogbouwdekvloeren.

De basisplaten van het JUPITER IDEAL ÖKO30 systeem zijn gemaakt van houtvezelisolatie met een specifieke druksterkte. Door de specifieke lengte van de houtvezels, de dynamische stijfheid en de hogere dichtheid van de platen, levert het ÖKO30 systeem een hoog niveau van contactgeluidsisolatie. Ontdek de mogelijkheden voor uw project en kies voor een milieuvriendelijke en effectieve oplossing.

Alle materialen in de JUPITER IDEAL productlijn zijn eenvoudig te scheiden en te recyclen. Door te voldoen aan de eisen voor hoge energie-efficiëntie bij lage-temperatuur systemen en aan ecologische verantwoordelijkheden, is het JUPITER IDEAL ÖKO 30 systeem zeer succesvol geworden. Dit systeem wordt geprezen om zijn voordelen in houtbouw, geprefabriceerde huizen en andere ecologisch georiënteerde gebouwen en renovatieprojecten.

We hebben de productlijn geoptimaliseerd voor diverse toepassingen in verschillende soorten bouw. Informeer vrijblijvend naar de mogelijkheden voor uw project en ontdek hoe JUPITER IDEAL ÖKO30 u kan helpen bij het realiseren van uw duurzaamheidsdoelen.

Voordelen ÖKO30:

- Flexibel Toepasbaar: Slechts een paar verschillende elementen nodig voor diverse toepassingen.
- Bewezen Betrouwbaarheid: Meer dan 8,5 miljoen elementen verkocht en geïnstalleerd in Europa (IDEAL ÖKO en EPS systemen).
- Technologisch & Ecologisch: Hoogwaardig product met technologische en ecologische voordelen.
- Breed Inzetbaar: Eén systeem voor alle toepassingen: vloer, wand, plafond, verwarming en koeling.
- Duurzame Verbinding: Aluminium en houtvezel biologisch verlijmd of mechanisch verbonden.