

Einfach flexibler heizen

Spanndeckenheizung

von infraStar!



Die elegante, kosteneffiziente
Heizlösung für Gewerbe und Privat

infraStar


Infrarot: Die Heizung der Zukunft!

Im Gegensatz zur Konvektionsheizung erwärmen Strahlungsheizungen - genau **wie die Sonne** - in erster Linie nicht die Luft, sondern die Objekte im Raum, also den menschlichen Körper, die Möbel und die Wände. Diese geben die Wärme an die Raumluft ab und sorgen für eine angenehme Raumtemperatur.



infraStar ist Großhändler für Infrarot-Heizfolien!

Logisch: Die Spanndeckenheizung

Die Infrarotheizung wirkt umso effektiver, je mehr Fläche sie einnimmt. Deshalb eignet sich die **Raumdecke** ideal zur Beheizung des Raums. Von dort aus breitet sich die Wärme dezent und besonders angenehm aus.

Durch die **große Fläche**, die als Heizquelle fungiert, kann die Temperatur je Flächeneinheit bei gleichbleibender Heizleistung im betreffenden Wohnraum reduziert werden.

Die **Verbrauchskosten werden gesenkt** und die Wohlbefindlichkeit steigt zeitgleich durch die deutlich verbesserte Wärmeverteilung.



Einfach flexibler: infraStar Heizfolien

Infrarot-Heizfolien sind die flexible Wärmelösung für Decke, Boden und Wand. Sie sind abnutzungs-, wartungs- und korrosionsfrei. Es entstehen nahezu **keine Verteilverluste**, wodurch die produzierte Wärme zu annähernd 100 % dem Raum zur Verfügung steht!

infraStar passt die Heizfolie an die **individuelle Nutzung** an, um aus technischer Sicht das optimale Format bzw. die gewünschte Leistung je laufendem Meter herzustellen.

Durch die verhältnismäßig große aktiv beheizte Fläche genügt eine niedrige Betriebstemperatur von ca. 50 °C.

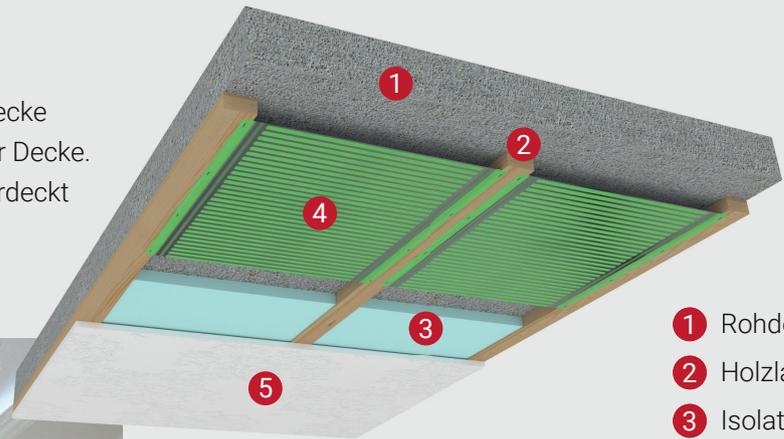




Spanndecken können mit modernsten Lichtkonzepten realisiert werden!

Verdeckt: Alte Deckenflächen

Lassen Sie ihre alte Decke ruhig verlegt, die Rohdecke **unverputzt** oder ziehen Sie Leitungen offen an der Decke. Die Spanndecke wird darunter verspannt und überdeckt damit geschickt alle Vorinstallationen!



- 1 Rohdecke
- 2 Holzlattung
- 3 Isolation
- 4 Heizfolie
- 5 Spanndecke



Schutzklasse	0
Schutzart	IP20
Spannung	230V / 50 Hz
Oberflächentemperatur	bis 50° C
Dauertemperaturbeständigkeit	80°C
Tiefe	ca. 1,5-2mm

Vorteile der Spanndeckenheizung

- ✓ Unsichtbares Heizsystem
- ✓ gleichmäßige Wärmeverteilung
- ✓ präzise Temperaturregelung für einzelne Bereiche
- ✓ diverse Materialien verfügbar: Textilspanndecken, hochglänzende Lackspanndecken, matte Lackspanndecken, uvm.
- ✓ grenzenlose gestalterische Möglichkeiten
- ✓ absolut preiswert und qualitativ hochwertig
- ✓ nahtlose Spanndecken mit bis zu 5 m Breite bei unbegrenzter Länge
- ✓ Planung, Produktion und Montage aus einer Hand
- ✓ modernste Lichtkonzepte mit LED Umrandungsbeleuchtung
- ✓ vollflächig lichtdurchlässige Decken möglich
- ✓ LED-Spots / Lichtelemente nach freier Gestaltung für Wand und Decken



Qualitätsprodukte
Made in Germany



Professionell in
Beratung & Service



Auf die Heizfolie
60 Monate Garantie

