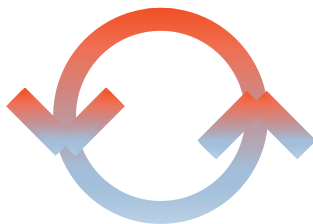
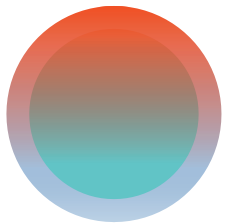


ENERGIE SPAREN ✓
WOHNKLIMA VERBESSERN ✓
ISOLIEREN FÜR KFW 40 EE ✓
WERTBESTÄNDIGKEIT
DER IMMOBILIE STEIGERN ✓



WOHLFÜHLKLIMA

BESSERES RAUMKLIMA
REDUZIERT
TEMPERATUR-
SCHWANKUNGEN
KURZE
ERWÄRMUNGSZEITEN
KEINE KONVEKTION
KEINE ALLERGENE

NACHHALTIG

100% SORTENREIN
RECYCELBAR
GELBER SACK
STATUS
KEINE FOSSIL-
BASIIERTEN
MATERIALIEN

WIRTSCHAFTLICH

SPART 80%
HEIZENERGIE
SPART 80%
KÜHLENERGIE
FÜHRT ZU
GERINGERER
DIMENSIONIERUNG
VON HEIZUNGS- UND
KÜHLTECHNIK

MEHR INFORMATION?

WIDO KÜHNE
TECHNIK & ENTWICKLUNG

w.kuehne@reflexion.tech

+49 159 06504524



reflexion.tech

KLAUS THURNER

MARKETING & SALES

k.thurner@reflexion.tech

+49 172 8699955

SUNNY THERM FIX 25/5

REDUZIERT
HEIZUNGSBEDARF
BEI SANIERUNG unter
NEUBAUSTANDARD



re[®]: flexion

wie Gebäude wirklich ticken

25 JAHRE

ERFAHRUNG MIT INFRAROTE STRALUNG
REFLEKTIERENDEN MATERIALIEN

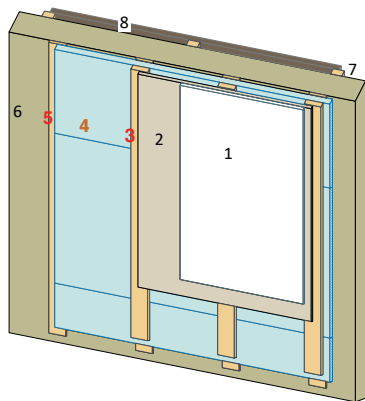
KÜHNE ERZGEBIRGISCHE NIEDRIG ENERGIE BAU SYSTEME

WAS KANN

SUNNY THERM FIX für WAND-, BODEN-, DECKEN- DACH KONSTRUKTIONEN

EIN 5,6 CM SCHLANKER REFLEXIONS BAUSATZ

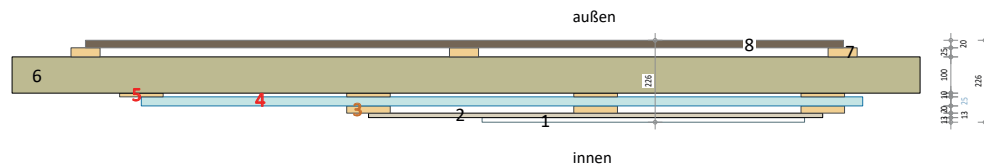
MIT EINEM U äqui VON 0,10



AUFBAU MODELLWAND mit
BSH für EFH und MODULBAU

Schichtenaufbau von innen nach außen:

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| 1. Gipskarton | 12,5mm |
| 2. OSB 3 | 12,0mm |
| 3. KonterLattung | 20,0mm |
| 4. Reflexionsebene | 26,0mm |
| 5. Abstandslattung | 10,0mm |
| 6. Massivholzwand | 100,0mm |
| 7. Hinterlüftungsraum | 25,0mm |
| 8. Außenbeplankung | 20,0mm
verputzt |



- INNENISOLIERUNG DENKMALGESCHÜTZTER GEBÄUDE
- HEIZKOSTENINTENSIVE GEBÄUDE OHNE DÄMMUNG
- DACH-, KELLER-, UND AUSSENWAND ISOLIERUNGEN
- 10% MEHR VERMIETBARE FLÄCHE BEI NEUBAUTEN
- 100% RADON ABSCHIRMUNG MÖGLICH

MINIMALER
WÄRMEDURCHGANG
DURCH SUNNY THERM
FIX UND TECHNISCHE
LUFT

VERHINDERT 80%
WÄRMEVERLUSTE
REDUZIERT HEIZ-
UND KÜHLENERGIE
BEDARF

GUTES RAUMKLIMA
ANTIALLERGISCH
ELEKTROSMOG-
UND RADON
ABSCHIRMUNG

MONTAGE – EINFACH
SAUBER OHNE KLEBER
100% SORTENREIN
RECYCLEBAR UND
100% C2C

KEINE KÄLTEBRÜCKEN
DAMPFSPERRE
INNEN UND AUSSEN
VERHINDERT
SCHIMMELBILDUNG

BRANDSCHUTZ
KLASSE B2
35 dB SCHALLSCHUTZ
MIT > 5 kg / cm²
DRUCK BELASTBAR