

EINBLAS-  
PRODUKTE

 **isotosi**

*Persönliche Beratung und Service* 



DÄMMUNG



ISOCELL

best wood<sup>®</sup>  
SCHNEIDER

KNAUF INSULATION

 **GUTEX<sup>®</sup>**

 **TRENDISOL**

LIGNO  **TREND<sup>®</sup>**

[www.isotosi.ch](http://www.isotosi.ch)

# LÖSUNGEN UND DIENSTLEISTUNGEN

## EINBLASPRODUKTE

**1**

**WARUM  
EINBLASEN ?**

Seite 4 - 6

**2**

**GLASWOLLE**

Seite 8

**3**

**ZELLULOSE -  
RECYCLING VON  
ZEITUNGSPAPIER**

Seite 9 - 10

**4**

**HOLZFASER**

Seite 12

**5**

**STEINWOLLE**

Seite 13

**6**

**ISOCELL  
EINBLASMASCHINE  
& U\*PSI**

Seite 14 - 15



## 1 WARUM EINBLASEN ?

- Weniger Lagerfläche dank einfacher Logistik
- Perfekte Dämmung ohne Kompromisse
- Mehr Komfort für die Mitarbeitenden
- Maximale Flexibilität bei der Materialwahl



**KNAUF**INSULATION

## 2 GLASWOLLE

- Supafil Frame  $\lambda$ D 0.032
- Supafil Timber Frame  $\lambda$ D 0.034

**ISOCELL**

## 3 ZELLULOSE - RECYCLING VON ZEITUNGSPAPIER

- Lambda plus  $\lambda$ D 0.035
- Zellulose (Standard)
- Evolution

*best wood*  
**SCHNEIDER**

## 4 HOLZFASER

- best wood FIBRE
- Thermofibre

**TI TRENDISOL**

## 5 STEINWOLLE

- TEKO Flock
- ProtectFill

**ISOCELL**  
**LIGNO ■ TREND®**

## 6 EINBLASMASCHINE & U\*PSI

- Isoblow Standard 230
- Isoblow TwinTurbo
- U\*psi Fg
- U\*psi S (verstellbar)

# 1 WARUM EINBLASEN ?



## VEREINFACHTE LOGISTIK

*Alle Dämmstärken. Keine Einschränkungen.*

Passen Sie jede Ausführung mühelos an die erforderliche Dämmstärke an – ohne die Anzahl der Artikel oder Lagerbestände zu vervielfachen.

- Reduzierter Lagerbedarf
- Anpassung an alle Konfigurationen / alle Dämmstärken
- Hohe Flexibilität bei der Projektplanung

- + ZEITGEWINN
- + PLATZGEWINN
- + MEHR EFFIZIENZ



## MAXIMALE FLEXIBILITÄT – OHNE KOMPROMISSE

*Eine Maschine. Alle Materialien.*

Verarbeiten Sie unterschiedliche Dämmstoffe mit nur einer Technologie und passen Sie jedes Projekt optimal an die Anforderungen Ihrer Kunden an.

- Geeignet für alle blasbaren Dämmungen
- Anpassung an alle Projektarten

- + FLEXIBILITÄT BEI DER MATERIALWAHL
- + REAKTIONSFÄHIGKEIT
- + NEUE GESCHÄFTSMÖGLICHKEITEN



## IN DER HÖHE ARBEITEN, AM BODEN BLEIBEN

*Bis zu 40 m Höhe – ganz ohne Einschränkungen.*

Das Einblasen ermöglicht die Verarbeitung direkt vom Boden aus und erreicht selbst schwer zugängliche Bereiche mühelos.

- Keine Materialtransporte mehr in die oberen Stockwerke
- Weniger Verpackungsmaterial zu transportieren und zu entsorgen

- + ARBEITSKOMFORT
- + ZEITGEWINN
- + HÖHERE PRODUKTIVITÄT



## MAXIMALE EFFIZIENZ

*Leistungsstarke Maschinen im Dienst Ihrer Produktivität.*

Das Einblasen ermöglicht schnelles und effizientes Arbeiten, selbst in anspruchsvollen Umgebungen, bei gleichzeitig hoher Ausführungsfähigkeit.

- Anpassung an schwer zugängliche Bereiche und sensible Zonen
- Effizientes Arbeiten auf jeder Baustelle

- 
- + SCHNELLIGKEIT**
  - + MEHR BAUSTELLEN**
  - + KOSTENKONTROLLE**
- 



## LÜCKENLOSE DÄMMUNG FÜR MAXIMALE LEISTUNG

*Ohne Fugen. Ohne Schwachstellen. Ohne Kompromisse.*

Die Einblastechnik füllt jeden Hohlraum gleichmässig aus und sorgt für eine durchgehende, leistungsstarke Dämmung ohne Unterbrechungen.

- Maximale Energieeffizienz
- Optimale Dämmleistung

- 
- + LEISTUNG**
  - + ZUVERLÄSSIGKEIT**
  - + SORGENFREIHEIT**
- 



## MEHR KOMFORT FÜR IHR TEAM

*Saubere und angenehme Verarbeitung.*

Der Einsatz von Einblasmaschinen reduziert direkte Materialhandhabung und verbessert die Arbeitsbedingungen auf der Baustelle.

- Weniger Materialhandling
- Sauberere Baustellen
- Weniger Kontakt mit dem Dämmstoff

- 
- + ERGONOMIE**
  - + SICHERHEIT**
  - + KOMFORT**
- 



## EIN DIREKTER MEHRWERT FÜR IHRE KUNDEN

*Dämmung, die den Unterschied macht.*

Dank einer homogenen und leistungsfähigen Dämmung profitieren Ihre Kunden von dauerhaftem Komfort und einem geringeren Energieverbrauch.

- Wertsteigerung der Immobilie
- Optimaler Wärmekomfort
- Nachhaltige Energieeinsparungen

- 
- + WOHLBEFINDEN**
  - + LEISTUNG**
  - + EINSPARUNGEN**
-



## EINE TECHNOLOGIE, ENTWICKELT FÜR IHRE RENTABILITÄT

*4 Hauptprodukte, für alle blasbaren Dämmungen.*

Eine einzige Technologie für zahlreiche Anforderungen – bei gleichbleibend hoher Qualität auf jeder Baustelle.

- Geeignet für alle blasbaren Dämmungen
- Einheitliche Verarbeitungsqualität
- Vereinfachte Organisation

**+ VIELSEITIGKEIT**

**+ RENTABILITÄT**



## ISOBLOW AUF DER BAUSTELLE

*(Profi Twin Turbo, Standard 230 ...)*

Ultraschnelle Verarbeitung, höhere Produktivität und optimierte Margen.

**+ LEISTUNG**

**+ SCHNELLIGKEIT**

**+ EFFIZIENZ**



## EINBLASDÄMMUNG: EIN ENTSCHEIDENDER WETTBEWERBSVORTEIL

*Eine rentable Investition.  
Ein nachhaltiger Vorteil.*

Eine Lösung, die entwickelt wurde, um Zeit zu sparen, Kosten zu senken und Ihre Ergebnisse zu maximieren.

**+ SCHNELLER**

**+ WIRTSCHAFTLICHER**

**+ LEISTUNGSTÄRKER**



## VORFERTIGUNG IN DER WERKSTATT

*Industrielle Präzision. Maximale Sicherheit.*

Eine schnelle und kontrollierte Verarbeitung, kombiniert mit permanenter Qualitätskontrolle und zuverlässiger Dämmleistung.





## 2 GLASWOLLE

**KNAUF**INSULATION

### SUPAFIL FRAME $\lambda$ D 0.032



**PLATZSPAREND**



**LAMBDA-WERT 0.032**



**GERINGERE DÄMMSTÄRKE**

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Artikel Nr.          | 21999                |
| Material             | Glaswolle            |
| Lambda-Wert          | 0,032 W/mK           |
| Einblasdichte        | 37 kg/m <sup>3</sup> |
| Brandverhalten       | RF 1                 |
| «ECO»-Zertifizierung | ECO 1                |
| kg pro Sack          | 15.50 kg             |
| Säcke pro Palette    | 26 Säcke             |
| Preis pro Sack       | CHF 51.95            |

### Supafil Timber Frame $\lambda$ D 0.034

**LAMBDA-WERT 0.034**

**PRAXISBEWÄHRT SEIT VIELEN JAHREN**

**SCHNELL VERFÜGBAR**

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Artikel Nr.          | 16936                     |
| Material             | Glaswolle                 |
| Lambda-Wert          | 0,034 W/mK                |
| Einblasdichte        | 37 - 45 kg/m <sup>3</sup> |
| Brandverhalten       | RF 1                      |
| «ECO»-Zertifizierung | ECO 1                     |
| kg pro Sack          | 16.60 kg                  |
| Säcke pro Palette    | 26 Säcke                  |
| Preis pro Sack       | CHF 55.61                 |



# 3 ZELLULOSE - RECYCELTES ZEITUNGSPAPIER

# ISOCELL

## LAMBDA PLUS $\lambda_D$ 0.035



|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Artikel Nr.       | 22445                                 |
| Material          | Zellulose (Recyceltes Zeitungspapier) |
| Lambda-Wert       | 0,035 W/mK                            |
| Einblasdichte     | 45 - 60 kg/m <sup>3</sup>             |
| Brandverhalten    | RF 2 (B-s2, d0) $\geq$ 100mm          |
| kg pro Sack       | 14 kg                                 |
| Säcke pro Palette | 21 Säcke                              |
| Preis pro Sack    | CHF 26.30                             |



**RECYCELTES ZEITUNGSPAPIER**



**ÜBERZEUGENDE ÖKOBILANZ**



**UMWELTFREUNDLICH**





## Zellulose (Standard)

RECYCELTES ZEITUNGSPAPIER

ÜBERZEUGENDE ÖKOBILANZ

UMWELTFREUNDLICH



|                   |                                       |
|-------------------|---------------------------------------|
| Artikel Nr.       | 20570                                 |
| Material          | Zellulose (recyceltes Zeitungspapier) |
| Lambda-Wert       | 0,037 W/mK                            |
| Einblasdichte     | 28 - 65 kg/m <sup>3</sup>             |
| Brandverhalten    | E / RF3 cr                            |
| kg pro Sack       | 14 kg                                 |
| Säcke pro Palette | 21 Säcke                              |
| Preis pro Sack    | CHF 21.00                             |

## Evolution

ECO1-ZERTIFIZIERT

OPTIMAL FÜR MINERGIE-ECO-BAUTEN

UNEINGESCHRÄNKT EINSETZBAR

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Artikel Nr.          | 18429                                 |
| Material             | Zellulose (recyceltes Zeitungspapier) |
| Lambda-Wert          | 0,037 W/mK                            |
| Einblasdichte        | 45 - 60 kg/m <sup>3</sup>             |
| Brandverhalten       | E                                     |
| «ECO»-Zertifizierung | ECO 1                                 |
| kg pro Sack          | 14 kg                                 |
| Säcke pro Palette    | 21 Säcke                              |
| Preis pro Sack       | CHF 21.80                             |





## 4 HOLZFASER



### best wood FIBRE



**KURZE TRANSPORTWEGE**



**NACHWACHSENDER  
EUROPÄISCHER ROHSTOFF**



**GESUNDES UND NACHHALTIGES  
WOHNEN**

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Artikel Nr.       | 22248                     |
| Material          | Holzfaser                 |
| Lambda-Wert       | 0,038 W/mK                |
| Einblasdichte     | 38 - 45 kg/m <sup>3</sup> |
| Brandverhalten    | RF 3                      |
| kg pro Sack       | 15 kg                     |
| Säcke pro Palette | 21 Säcke                  |
| Preis pro Sack    | CHF 22.50                 |

### Thermofibre



**KURZE TRANSPORTWEGE**

**NACHWACHSENDER  
EUROPÄISCHER ROHSTOFF**

**GESUNDES UND NACHHALTIGES  
WOHNEN**

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Artikel Nr.          | 14794                     |
| Material             | Holzfaser                 |
| Lambda-Wert          | 0,038 W/mK                |
| Einblasdichte        | 29 - 50 kg/m <sup>3</sup> |
| Brandverhalten       | RF 3                      |
| «ECO»-Zertifizierung | ECO 1                     |
| kg pro Sack          | 15 kg                     |
| Säcke pro Palette    | 21 Säcke                  |
| Preis pro Sack       | CHF 22.50                 |



# 5 STEINWOLLE



## TEKO Flock

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Artikel Nr.          | 21186                           |
| Material             | Steinwolle                      |
| Lambda-Wert          | 0,038 W/mK                      |
| Einblasdichte        | 80 - 100 kg/m <sup>3</sup>      |
| Brandverhalten       | RF 1 /<br>Schmelzpunkt > 1'000° |
| «ECO»-Zertifizierung | ECO 1                           |
| kg pro Sack          | 14 kg                           |
| Säcke pro Palette    | 30 Säcke                        |
| Preis pro Sack       | CHF 29.40                       |



**NICHT BRENNBAR**



**SICHERHEIT FÜR DIE BEWOHNER**



**MAXIMALE SICHERHEIT IM BRANDFALL**

## ProtectFill

**NICHT BRENNBAR**

**MAXIMALE SICHERHEIT  
IM BRANDFALL**

**knauf INSULATION**

**SICHERHEIT  
FÜR DIE BEWOHNER**



|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Artikel Nr.          | 17019                           |
| Material             | Steinwolle                      |
| Lambda-Wert          | 0,038 W/mK                      |
| Einblasdichte        | 80 - 100 kg/m <sup>3</sup>      |
| Brandverhalten       | RF 1 /<br>Schmelzpunkt > 1'000° |
| «ECO»-Zertifizierung | ECO 1                           |
| kg pro Sack          | 12.5 kg                         |
| Säcke pro Palette    | 28 Säcke                        |
| Preis pro Sack       | CHF 27.50                       |

# 6

## EINBLASMASCHINE

# ISOCELL

### Isoblow STANDARD 230



|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Abmessungen (mm)              | 1090 x 811 x 1870 mm    |
| Gewicht - kg                  | 250 kg                  |
| Fassungsvermögen              | 380 L                   |
| Schlauchanschluss             | 3" (76 mm)              |
| Gesamtleistung                | 6,95 kW                 |
| Max. Luftmenge                | 570 m³/h                |
| Elektrische Anschlussleistung | 2 x 230 V / 50 Hz, 16 A |

### Isoblow PROFI TwinTurbo

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Abmessungen (mm)              | 1384 x 1015 x 1800 mm |
| Gewicht - kg                  | 470 kg                |
| Fassungsvermögen              | 1191 L                |
| Schlauchanschluss             | 3" (76 mm)            |
| Gesamtleistung                | 10,25 kW              |
| Max. Luftmenge                | 720 m³/h              |
| Elektrische Anschlussleistung | 400 V / 50 Hz, 16 A   |



## 6

DÄMMSTÄNDER FÜR  
DIE EINBLASDÄMMUNGLIGNO  TREND®**U\*psi Fg**

- Leicht aber stabil
- Einfach zu verarbeiten
- Zeitersparnis
- Montage mit kurzen Schrauben
- Praktisch keine Wärmebrücken
- Verbesserte Wärmedämmung

**U\*psi S (verstellbar)**

- Verstellbar
- Passt sich der Einblasdämmung optimal an





- 1 NICOLAS CELESTRANO FR**  
079 274 58 94 | [nc@isotosi.ch](mailto:nc@isotosi.ch)
- 2 PASCAL CONSTANTIN FR**  
078 713 45 14 | [pc@isotosi.ch](mailto:pc@isotosi.ch)
- 3 YVES CUENOT FR**  
078 606 26 55 | [yc@isotosi.ch](mailto:yc@isotosi.ch)
- 4 MARTIN KALBERMATTEN DE - FR**  
078 842 38 43 | [mk@isotosi.ch](mailto:mk@isotosi.ch)
- 5 CHRISTIAN LÖFFEL FR - DE**  
079 389 33 59 | [cl@isotosi.ch](mailto:cl@isotosi.ch)
- 6 OLIVIER REY FR - DE**  
079 758 09 81 | [or@isotosi.ch](mailto:or@isotosi.ch)
- 7 ALEXANDRE SCHLAUBITZ FR**  
079 309 47 07 | [as@isotosi.ch](mailto:as@isotosi.ch)
- 8 URS VON KÄNEL FR - DE**  
076 361 55 99 | [uvk@isotosi.ch](mailto:uvk@isotosi.ch)

