

PRODUITS
À INSUFFLER

 **isotosi**

Conseil et service personnalisé ✓



ISOLATION



ISOCELL

best wood[®]
SCHNEIDER

KNAUFINSULATION

 **GUTEX[®]**

 **TREND**ISOL

LIGNO  **TREND[®]**

www.isotosi.ch

SOLUTIONS ET SERVICES

PRODUITS À INSUFFLER

1

**POURQUOI
INSUFFLER ?**

page 4 - 6

2

LAINE DE VERRE

page 8

3

**CELLULOSE - PAPIER
DE JOURNAL RECYCLÉ**

page 9 - 10

4

FIBRES DE BOIS

page 12

5

LAINE DE PIERRE

page 13

6

**ISOCELL MACHINE À
INSUFFLER & U*PSI**

page 14 - 15



1 BONNES RAISONS POURQUOI INSUFFLER ?

- Logistique simplifiée - moins de stock
- Une isolation parfaite sans compromis
- Un meilleur confort pour les équipes
- Flexibilité du choix de produits



knaufINSULATION

2 LAINE DE VERRE

- Supafil Frame λ D 0.032
- Supafil Timber Frame λ D 0.034

ISOCELL

3 CELLULOSE - PAPIER DE JOURNAL RECYCLÉ

- Lambda plus λ D 0.035
- Cellulose (Standard)
- Evolution

best wood
SCHNEIDER

4 FIBRES DE BOIS

- best wood FIBRE
- Thermofibre

TI TRENDISOL

5 LAINE DE PIERRE

- TEKO Flock
- ProtectFill

ISOCELL
LIGNO ■ TREND®

6 MACHINE À INSUFFLER & U*PSI

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

1 POURQUOI INSUFFLER ?



UNE LOGISTIQUE SIMPLIFIÉE

Toutes les épaisseurs. Aucune contrainte.

Adaptez facilement chaque configuration sans multiplier les références ni les stocks.

- Réduction des besoins de stockage
- Adaptation à toutes les configurations / toutes les épaisseurs

+ GAIN DE TEMPS

+ GAIN DE PLACE

+ PLUS EFFICACE



FLEXIBILITÉ TOTALE, SANS COMPROMIS

Une seule machine. Tous les matériaux.

Travaillez avec différents isolants à l'aide d'une seule technologie et adaptez chaque chantier aux besoins spécifiques de vos clients.

- Compatibilité multi-matériaux
- Adaptation à tous types de projets

+ FLEXIBILITÉ CHOIX MATÉRIAUX

+ RÉACTIVITÉ

+ OPPORTUNITÉS COMMERCIALES



TRAVAILLEZ EN HAUTEUR, RESTEZ AU SOL

Jusqu'à 40 m de hauteur sans contrainte.

L'insufflation permet d'intervenir depuis le sol tout en atteignant les zones les plus difficiles d'accès.

- Plus besoin de manutention dans les étages
- Moins d'emballages à transporter et à gérer

+ CONFORT DE TRAVAIL

+ GAIN DE TEMPS

+ PRODUCTIVITÉ ACCRUE



VITESSE D'EXÉCUTION MAXIMALE

Des machines ultra-performantes au service de votre productivité.

L'insufflation permet d'intervenir rapidement, même dans les environnements les plus contraints, tout en maintenant un haut niveau de performance.

- Adaptation aux accès restreints et zones sensibles
- Intervention rapide sur tous types de chantiers

-
- + RAPIDITÉ**
 - + PLUS DE CHANTIERS**
 - + COÛTS MAÎTRISÉS**
-



UNE ISOLATION PARFAITE, SANS COMPROMIS

Sans joints. Sans failles. Sans compromis.

L'insufflation assure un remplissage homogène de chaque cavité pour une isolation continue et performante.

- Aucun pont thermique
- Répartition uniforme de l'isolant

-
- + PERFORMANCE**
 - + FIABILITÉ**
 - + SÉRÉNITÉ**
-



UN MEILLEUR CONFORT POUR VOS ÉQUIPES

Une mise en œuvre propre et agréable.

L'insufflation limite les manipulations directes et améliore les conditions de travail sur chantier.

- Moins de manutention
- Un chantier plus propre
- Moins de contact avec l'isolant

-
- + ERGONOMIE**
 - + SÉCURITÉ**
 - + CONFORT**
-



UN BÉNÉFICE DIRECT POUR VOS CLIENTS

Une isolation qui fait la différence.

Grâce à une isolation homogène et performante, vos clients profitent d'un confort durable tout en réduisant leurs consommations énergétiques.

- Valorisation du bâtiment
- Confort thermique optimal
- Économies d'énergie durables

-
- + BIEN-ÊTRE**
 - + PERFORMANCE**
 - + ÉCONOMIES**
-



UNE TECHNOLOGIE PENSÉE POUR VOTRE RENTABILITÉ

4 produits principaux, une compatibilité totale.

Une seule technologie pour répondre à de nombreux besoins tout en garantissant une qualité constante sur chaque chantier.

- Compatibilité multi-produits
- Qualité de mise en œuvre homogène
- Organisation simplifiée

+ POLYVALENCE

+ COMPATIBILITÉ

+ RENTABILITÉ



ISOBLOW SUR UN CHANTIER

(Profi twin Turbo, Standard 230...)

Une mise en œuvre ultra-rapide, une productivité renforcée et des marges optimisées.

+ PUISSANCE

+ RAPIDITÉ

+ PERFORMANCE



L'INSUFFLATION : UN AVANTAGE CONCURRENTIEL DÉCISIF

Un investissement rentable.

Un avantage durable.

Une solution pensée pour gagner du temps, réduire les coûts et maximiser vos résultats.

+ PLUS RAPIDE

+ PLUS ÉCONOMIQUE

+ PLUS PERFORMANT



PRODUCTION EN ATELIER

Précision industrielle. Sécurité totale.

Une mise en œuvre rapide et maîtrisée, associée à un contrôle permanent et à une isolation fiable.





2 LAINE DE VERRE

knaufINSULATION

SUPAFIL FRAME λ D 0.032



GAIN DE PLACE



VALEUR LAMBDA 0.032



ÉPAISSEUR D'ISOLATION RÉDUITE

Article n°	21999
Matériel	Laine de verre
Valeur lambda	0,032 W/mK
Densité insufflée	37 kg/m ³
Réaction au feu	RF 1
Certification «ECO»	ECO 1
kg par sac	15.50 kg
Sacs par palette	26 sacs
Prix par sac	CHF 51.95

Supafil Timber Frame λ D 0.034

VALEUR LAMBDA 0.034

VALIDÉ PAR DES ANNÉES D'USAGE

DISPONIBLE RAPIDEMENT

Article n°	16936
Matériel	Laine de verre
Valeur lambda	0,034 W/mK
Densité insufflée	37 - 45 kg/m ³
Réaction au feu	RF 1
Certification «ECO»	ECO 1
kg par sac	16.60 kg
Sacs par palette	26 sacs
Prix par sac	CHF 55.61



3 CELLULOSE - PAPIER DE JOURNAL RECYCLÉ

ISOCELL

LAMBDA PLUS λ D 0.035



Article n°	22445
Matériel	Cellulose (papier recyclé)
Valeur lambda	0,035 W/mK
Densité insufflée	45 - 60 kg/m ³
Réaction au feu	RF 2 (B-s2, d0) $\geq$ 100mm
kg par sac	14 kg
Sacs par palette	21 sacs
Prix par sac	CHF 26.30



PAPIER RECYCLÉ



BON BILAN ÉCOLOGIQUE



RESPECTE L'ENVIRONNEMENT





Cellulose (Standard)

PAPIER RECYCLÉ

BON BILAN ÉCOLOGIQUE

RESPECTE L'ENVIRONNEMENT



Article n°	20570
Matériel	Cellulose (papier recyclé)
Valeur lambda	0,037 W/mK
Densité insufflée	28 - 65 kg/m ³
Réaction au feu	E / RF3 cr
kg par sac	14 kg
Sacs par palette	21 sacs
Prix par sac	CHF 21.00

Evolution

CLASSÉ ECO 1

TRÈS APPROPRIÉ POUR MINERGIE-ECO

UTILISÉ SANS LIMITE

Article n°	18429
Matériel	Cellulose (papier recyclé)
Valeur lambda	0,037 W/mK
Densité insufflée	45 - 60 kg/m ³
Réaction au feu	E
Certification «ECO»	ECO 1
kg par sac	14 kg
Sacs par palette	21 sacs
Prix par sac	CHF 21.80





4 FIBRES DE BOIS

best wood[®]
SCHNEIDER

best wood FIBRE



TRANSPORT COURT



RESSOURCE EURO-PÉENNE RENOUVELABLE



HABITAT SAIN ET DURABLE

Article n°	22248
Matériel	Fibre de bois
Valeur lambda	0,038 W/mK
Densité insufflée	38 - 45 kg/m ³
Réaction au feu	RF 3
kg par sac	15 kg
Sacs par palette	21 sacs
Prix par sac	CHF 22.50

Thermofibre

 **GUTEX**[®]

TRANSPORT COURT

RESSOURCE EUROPÉENNE RENOUVELABLE

HABITAT SAIN ET DURABLE

Article n°	14794
Matériel	Fibre de bois
Valeur lambda	0,038 W/mK
Densité insufflée	29 - 50 kg/m ³
Réaction au feu	RF 3
Certification «ECO»	ECO 1
kg par sac	15 kg
Sacs par palette	21 sacs
Prix par sac	CHF 22.50

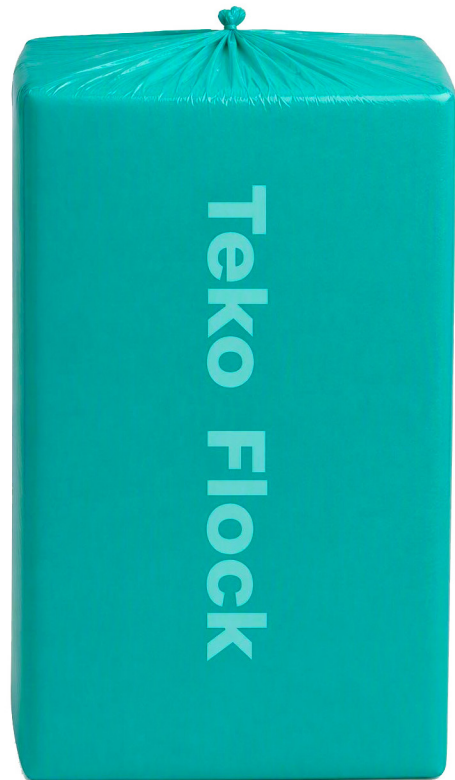


5 LAINE DE PIERRE



TEKO Flock

Article n°	21186
Matériel	Laine de pierre
Valeur lambda	0,038 W/mK
Densité insufflée	80 - 100 kg/m ³
Réaction au feu	RF 1 / point de fusion > 1'000°
Certification «ECO»	ECO 1
kg par sac	14 kg
Sacs par palette	30 sacs
Prix par sac	CHF 29.40



NE BRÛLE PAS



SÉCURITÉ DES HABITANTS



AUCUN RISQUE EN CAS D'INCENDIE

ProtectFill



NE BRÛLE PAS

AUCUN RISQUE EN CAS D'INCENDIE

SÉCURITÉ DES HABITANTS



Article n°	17019
Matériel	Laine de pierre
Valeur lambda	0,038 W/mK
Densité insufflée	80 - 100 kg/m ³
Réaction au feu	RF 1 / point de fusion > 1'000°
Certification «ECO»	ECO 1
kg par sac	12.5 kg
Sacs par palette	28 sacs
Prix par sac	CHF 27.50

6 MACHINE À INSUFFLER

ISOCELL

Isoblow STANDARD 230



Dimensions (mm)	1090 x 811 x 1870 mm
Poids - kg	250 kg
Capacité du réservoir	380 L
Raccord de tuyau	3" (76 mm)
Puissance générale	6,95 kW
Débit d'air max.	570 m³/h
Puissance de raccordement au réseau électrique	2 x 230 V / 50 Hz, 16 A

Isoblow PROFI TwinTurbo

Dimensions (mm)	1384 x 1015 x 1800 mm
Poids - kg	470 kg
Capacité du réservoir	1191 L
Raccord de tuyau	3" (76 mm)
Puissance générale	10,25 kW
Débit d'air max.	720 m³/h
Puissance de raccordement au réseau électrique	400 V / 50 Hz, 16 A



6

ENTRETOISE POUR
INSUFFLATIONLIGNO  TREND®**U*psi Fg**

- Léger, mais solide
- Facile à mettre en oeuvre
- Gain de temps
- Montage avec des vis courtes
- Pratiquement aucun pont thermique
- Meilleure isolation thermique

**U*psi S (réglable)**

- Réglable
- L'isolation par insufflation s'adapte





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

