

SYSTÈME DE FIXATION INNOVANT

BefTec[®]
SWISS LINE

EXCLUSIVE DISTRIBUTION BY SWISSPOR

swisspor

DONNÉES DE RÉFÉRENCE DU TEMPS DE MONTAGE ET DES COÛTS DU MATÉRIEL POUR L'ÉTABLISSEMENT D'UN CAHIER DES CHARGES

100% ÉTANCHE. GARANTI. BREVETÉ.
SYSTÈME CERTIFIÉ



LA SOLUTION POUR TOUTES LES APPLICATIONS!

BefTec[®]
SWISS LINE

EXCLUSIVE DISTRIBUTION BY SWISSPOR

swisspor



**CERTIFIÉ
EN 1090**



**STATIQUE DU
SYSTÈME CERTIFIÉE**



**ÉTANCHÉITÉ
ASSURÉE**



**CERTIFIÉ
CE**

VOS AVANTAGES

Les qualités contrôlées
et certifiées du
BepTec[®] DRY.SYSTEM.

- + SYSTÈME 100% ÉTANCHE
- + CONTRÔLABLE SUR PLACE
À TOUT MOMENT
- + CERTIFIÉ / MARQUAGE CE
- + STATIQUE DU SYSTÈME PROUVÉE
- + PONTS THERMIQUES RÉDUITS
- + TEMPS DE MONTAGE CALCULABLE
- + DÉTAILS DE CONSTRUCTION
RÉPLICABLES
- + RACCORDEMENT VISSÉ ÉTANCHE
À LA VAPEUR / À LA PLUIE
- + ÉTANCHÉITÉ ET SOUS-
CONSTRUCTION EN UNE PIÈCE
- + AUCUN COMPARTIMENTAGE
- + CUBE ISOLANT ADAPTÉ

ADAPTÉ A TOUTES LES SITUATIONS

- + BALCON
- + TERRASSE
- + TOITURE PLATE
(TOITURE CHAUDE)
- + SUPPORT EN BÉTON
- + SUPPORT EN BOIS



BefTec[®] GLAS.SYSTEM

LONGUEUR DES PANNEAUX DE VERRE JUSQU'À 2000 MM MAX. (CHARGE DE TIRANT 80 KG)

<p>UK I (Béton) – pour une hauteur d'isolation de 0 à max. 60 mm</p> <p>Fourniture et pose du verre, aux soins du maître d'oeuvre</p> <p>VSG/2xTVG 20.76mm + perforation + 3x champs polis</p> <p>1120 mm</p> 	<p>UK II – B (Beton) 55 – 200 – überbrückt Dämmhöhe von 55 – max. 230 mm (mit BefTec[®] bis 480 mm möglich)</p> <p>Fourniture et pose du verre, aux soins du maître d'oeuvre</p> <p>VSG/2xTVG 20.76mm + perforation + 3x champs polis</p> <p>1120 mm</p> 
 <p>Console pour balustrade en verre - Type 350</p>	 <p>Console pour balustrade en verre - Type 350</p>
 <p>Pièce d'étanchéité DS180 UK I</p>	 <p>Pièce d'étanchéité DS180 UK II – B 55 – 200</p>
<p>Set de fixation 1.2 - B Tampon chimique Fischer RSB 12 Colletette de soudage Résitrix MB Statique selon la norme</p> <p>Éléments BefTec[®] Prix brut CHF 396.70</p> <p>Temps de montage par point de fixation env. 45 min.</p>	<p>Set de fixation 2 - B Tampon chimique Fischer RSB 12 Cube isolant Colletette de soudage Résitrix MB Statique selon la norme</p> <p>Éléments BefTec[®] Prix brut CHF 534.30</p> <p>Temps de montage par point de fixation env. 50 min.</p>

BefTec® DRY.SYSTEM

EXÉCUTION D'UN POINT DE FIXATION 100% ÉTANCHE

UK I (Béton) – pour une hauteur d'isolation de 0 à max. 60 mm



**Pièce d'étanchéité DS180
UK I**

Set de fixation 1.2 - B
Tampon chimique Fischer RSB 12
Collerette de soudage Résitrix MB
Statique selon la norme
Eléments BefTec® Prix brut CHF 205.70

Temps de montage par point de fixation
env. 35 min.

UK II – B (Béton) 55 – 200 – pour une hauteur d'isolation de 55 à max. 230 mm (avec BefTec® jusqu'à 480 mm possible)



**Pièce d'étanchéité DS180
UK II – B 55 – 200**

Set de fixation 2 – B
Tampon chimique Fischer RSB 12
Cube isolant
Collerette de soudage Résitrix MB
Statique selon la norme
Eléments BefTec® Prix brut CHF 343.30

Temps de montage par point de fixation
env. 40 min.

BefTec® – DRY.SYSTEM (certifié 100% étanche)
Système BefTec® vs. solution de serrurier conventionnel

Système BefTec®

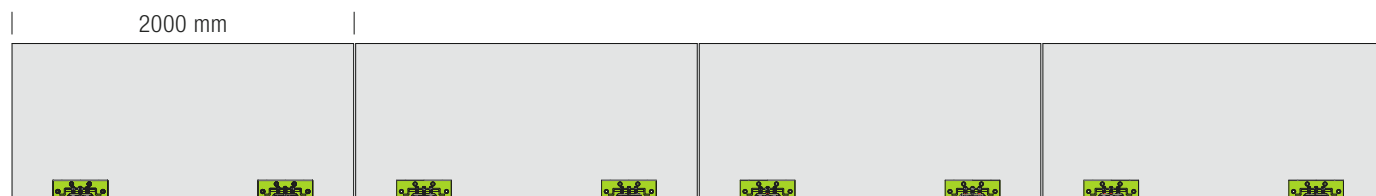
- + Système de sous-construction avec statique selon la norme
- + Étanchéité - certifiée 100 % étanche à l'eau
- + Possibilité de contrôler en permanence l'étanchéité
- + Bases de planification standardisées et textes d'appels d'offres fournis
- + Sécurité de planification et maîtrise des coûts
- + Réduction des raccords pour le montage et l'étanchéité
- + L'étancheur est le seul responsable de la toiture, aucun problème de coordination ni de délai

Solution de serrurier conventionnel

- Un prototype de sous-construction pour chaque projet
- De nouveaux détails de construction pour chaque projet
- Pas de contrôle permanent de l'étanchéité
- Coûts différents car solution individuelle
- Séances de coordination indispensables

BefTec® GLAS.SYSTEM

EXEMPLE AVEC UNE BALUSTRADE DE 8 MÈTRES DE LONGUEUR
(CHARGE DE TIRANT 80 KG)



UK I (Béton) – pour une hauteur d'isolation de 0 à max. 60 mm incl. console pour balustrade en verre - Type 350

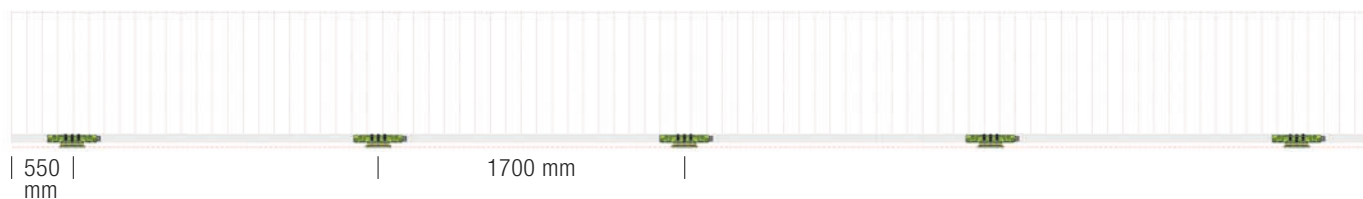
8 pièces à CHF 396.70/pce, prix brut = CHF 3173.60
Temps de montage prévu par point de fixation = env. 45 min.
8 mètres de verre (fourniture et pose du verre, aux soins du maître d'oeuvre)

UK II – B (Béton) 55 – 200 – pour une hauteur d'isolation de 55 à max. 230 mm incl. console pour balustrade en verre - Type 350

8 pièces à CHF 534.30/pce brut = CHF 4274.40
Temps de montage prévu par point de fixation = env. 60 min.
8 mètres de verre (fourniture et pose du verre, aux soins du maître d'oeuvre)

BefTec® GELÄNDER.SYSTEM

EXEMPLE AVEC UNE BALUSTRADE DE 7.9 MÈTRES DE LONGUEUR
(CHARGE DE TIRANT 80 KG)



UK I (Béton) – pour une hauteur d'isolation de 0 à max. 60 mm incl. console HUTPROFIL 350, plaque intercalaire en polyamide et contre-plaque de fixation pour console HUTPROFIL 350

5 pièces à CHF 382.40/pce, prix brut = CHF 1912.00
Temps de montage par point de fixation = env. 45 min.
7.9 mètres de balustrade
(fourniture et pose aux soins du maître d'oeuvre)

UK II – B (Béton) 55 – 200 – pour une hauteur d'isolation de 55 à max. 230 mm incl. console HUTPROFIL 350, plaque intercalaire en polyamide et contre-plaque de fixation pour console HUTPROFIL 350

5 pièces à CHF 520.00/pce, prix brut = CHF 2600.00
Temps de montage par point de fixation = env. 60 min.
7.9 mètres de balustrade
(fourniture et pose aux soins du maître d'oeuvre)

Remarque : Selon les conditions structurelles particulières, les données ci-dessus peuvent différer des données réelles.

„L'ingéniosité d'une construction réside
dans sa simplicité – n'importe qui peut
construire de manière compliquée.“

Sergej P. Koroljow



swisspor Romandie SA

Ch. du Bugnon 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
Tél. +41 21 948 48 48
Fax +41 21 948 48 49
www.swisspor.ch

Vente

swisspor Romandie SA
Ch. du Bugnon 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
Tél. +41 21 948 48 48
Fax +41 21 948 48 49

Support technique

swisspor Romandie SA
Ch. du Bugnon 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
Tél. +41 21 948 48 11
Fax +41 21 948 48 19


Produits et services du groupe swisspor