

Ausschreibung und Angebot Nr. 3

Projekt: 11
 Isokorb FR

T Type KL-BW, KL-U/O

Eingabesumme Netto Fr. inkl. MWST

Name:
Strasse:
PLZ, Ort:
Telefon:
Fax:
Sachbearbeiter:

Ort, Datum:

Unterschrift:

Ausschreibung und Angebot Nr. 3

Konditionen

Bezeichnung		Eingabesumme	Revidiert
Brutto		.....	.....
Rabatt	..... %	.....	.....
Zwischentotal 1		.....	.....
Skonto	..... %	.....	.....
Zwischentotal 2		.....	.....
MWST	7.70 %	.....	.....
Netto		.....	.....

Ausschreibung und Angebot Nr. 3

3 T Type KL-BW, KL-U/O 241 Constructions en béton coulé sur place

000 Conditions générales

. Domaine individuel (fenêtre de réserve): seul endroit où l'introduction d'un article modifié ou ajouté par l'utilisateur est autorisée. Les articles personnalisés sont reconnaissables à la lettre "R" précédant leur numéro.
. Descriptif abrégé: descriptif dans lequel seules les 2 premières lignes des remarques préliminaires, des articles principaux et des sous-articles fermés sont reprises. Dans tous les cas, ce sont les textes complets du CAN qui font foi.

- .200 Les indications relatives aux conditions de rémunération et aux règles de métré, ainsi que les définitions des termes techniques utilisés dans le descriptif, sont données dans le sous-paragraphe de réserve 090. Elles ne sont pas reprises du CAN mais sont spécifiques à l'ouvrage projeté.

500 Armatures

Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.

540 Accessoires d'armature, armatures de reprise, armature de poinçonnement, goudjons de cisaillement et similaires

544 Consoles pour dalles en porte-à-faux.

- .100 Avec isolation thermique, fourniture et pose. Toutes formes et longueurs.
Schöck Bauteile AG
Tellstrasse 90
5000 Aarau
Telefon: 062 834 00 10
www.schoeck.com/de-ch/home
info-ch@schoeck.com

- .101 Schöck Isokorb® T KL-BW-M1-V1-REI120
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou 1.4482
N° de matériau armature de traction 1.4482 (fyk = 700 N/mm²)
Module de compression HTE-

- 544.101 Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique
équivalente $\lambda_{eq} = 0,088 \text{ W/}$
(m*K) pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de
dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de
construction m 0,16 - 0,3
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,3 pour enrobage
CV50
Couche d'isolation épaisseur
mm 80
Matériau isolant Neopor (non
absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p. up
- .102 Schöck Isokorb® T KL-BW-M2-V1-
REI120
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou
1.4482
N° de matériau armature de
traction 1.4482 (fyk = 700
N/mm²)
Module de compression HTE-
Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique
équivalente $\lambda_{eq} = 0,093 \text{ W/}$
(m*K) pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de
dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de
construction m 0,16 - 0,3
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,3 pour enrobage
CV50
Couche d'isolation épaisseur
mm 80
Matériau isolant Neopor (non
absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p. up
- .103 Schöck Isokorb® T KL-BW-M3-V1-
REI120
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou
1.4482
N° de matériau armature de
traction 1.4482 (fyk = 700
N/mm²)
Module de compression HTE-
Compact®
avec marquage CE
- Übertrag

544.103 Conductivité thermique
équivalente $\lambda_{eq} = 0,097 \text{ W/}$
(m^*K) pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de
dilatation 13,0 m
Épaisseur de l'élément de
construction m 0,16 - 0,3
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,3 pour enrobage
CV50
Couche d'isolation épaisseur
mm 80
Matériau isolant Neopor (non
absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p.

..... up

.104 Schöck Isokorb® T KL-BW-M4-V1-
REI120
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou
1.4482
N° de matériau armature de
traction 1.4482 ($f_{yk} = 700$
 N/mm^2)
Module de compression HTE-
Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique
équivalente $\lambda_{eq} = 0,113 \text{ W/}$
(m^*K) pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de
dilatation 13,0 m
Épaisseur de l'élément de
construction m 0,16 - 0,3
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,3 pour enrobage
CV50
Couche d'isolation épaisseur
mm 80
Matériau isolant Neopor (non
absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p.

..... up

.105 Schöck Isokorb® T KL-BW-M5-V1-
REI120
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou
1.4482
N° de matériau armature de
traction 1.4482 ($f_{yk} = 700$
 N/mm^2)
Module de compression HTE-
Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique
équivalente $\lambda_{eq} = 0,118 \text{ W/}$

Übertrag

544.105 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,3
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,3 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.106 Schöck Isokorb® T KL-BW-M6-V1-
 REI120
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente λ_{eq} = 0,134 W/
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,3
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,3 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.107 Schöck Isokorb® T KL-BW-M7-V1-
 REI120
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente λ_{eq} = 0,138 W/
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120

Übertrag

544.107 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,3
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,3 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.108 Schöck Isokorb® T KL-BW-M8-V1-
 REI120
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente λ_{eq} = 0,138 W/
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,3
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,3 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.109 Schöck Isokorb® T KL-BW-M9-V1-
 REI120
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente λ_{eq} = 0,187 W/
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m

Übertrag

544.109 Epaisseur de l'élément de construction m 0,16 - 0,3
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,3 pour enrobage CV50
Couche d'isolation épaisseur mm 80
Matériau isolant Neopor (non absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p. up

.111 Schöck Isokorb® T KL-BW-M10-V1-REI120
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou 1.4482
N° de matériau armature de traction 1.4482 (fyk = 700 N/mm²)
Module de compression HTE-Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique équivalente $\lambda_{eq} = 0,210 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de construction m 0,16 - 0,3
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,3 pour enrobage CV50
Couche d'isolation épaisseur mm 80
Matériau isolant Neopor (non absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p. up

.112 Schöck Isokorb® T KL-BW-M11-V1-REI120
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou 1.4482
N° de matériau armature de traction 1.4482 (fyk = 700 N/mm²)
Module de compression HTE-Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique équivalente $\lambda_{eq} = 0,235 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de construction m 0,16 - 0,3

Übertrag

544.112 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,3 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.113 Schöck Isokorb® T KL-BW-M12-
 V1-REI120
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente $\lambda_{eq} = 0,259$ W/
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,3
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,3 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.114 Schöck Isokorb® T KL-O-M1-V1-
 REI120-LR145
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente $\lambda_{eq} = 0,112$ W/
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,21
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,23 pour enrobage

Übertrag

544.114 CV50

Couche d'isolation épaisseur
mm 80
Matériau isolant Neopor (non
absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p.

..... up

.115 Schöck Isokorb® T KL-O-M2-V1-
REI120-LR145

Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou
1.4482
N° de matériau armature de
traction 1.4482 (fyk = 700
N/mm²)
Module de compression HTE-
Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique
équivalente $\lambda_{eq} = 0,142$ W/
(m*K) pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de
dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de
construction m 0,16 - 0,21
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,23 pour enrobage
CV50
Couche d'isolation épaisseur
mm 80
Matériau isolant Neopor (non
absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p.

..... up

.116 Schöck Isokorb® T KL-O-M3-V1-
REI120-LR145

Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou
1.4482
N° de matériau armature de
traction 1.4482 (fyk = 700
N/mm²)
Module de compression HTE-
Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique
équivalente $\lambda_{eq} = 0,163$ W/
(m*K) pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de
dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de
construction m 0,16 - 0,21
pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,23 pour enrobage
CV50
Couche d'isolation épaisseur

Übertrag

.....

544.116 mm 80
Matériau isolant Neopor (non absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p. up

.117 Schöck Isokorb® T KL-O-M4-V1-REI120-LR145
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou 1.4482
N° de matériau armature de traction 1.4482 (fyk = 700 N/mm²)
Module de compression HTE-Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique équivalente $\lambda_{eq} = 0,207 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de construction m 0,16 - 0,21 pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,23 pour enrobage CV50
Couche d'isolation épaisseur mm 80
Matériau isolant Neopor (non absorbant)
Longueur de l'élément m 1,0
up = 1,0 m = 1 p. up

.118 Schöck Isokorb® T KL-U-M1-V1-REI120-LR155
Acier à béton nervuré B500B
NR, N° de matériau 1.4571 ou 1.4482
N° de matériau armature de traction 1.4482 (fyk = 700 N/mm²)
Module de compression HTE-Compact®
avec marquage CE
Conductivité thermique équivalente $\lambda_{eq} = 0,112 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour H200
Modèle coupe-feu REI120
Distance max. entre joints de dilatation 13,0 m
Epaisseur de l'élément de construction m 0,16 - 0,19 pour enrobage CV35
m 0,18 - 0,21 pour enrobage CV50
Couche d'isolation épaisseur mm 80
Matériau isolant Neopor (non

Übertrag

544.118 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.119 Schöck Isokorb® T KL-U-M2-V1-
 REI120-LR155
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente $\lambda_{eq} = 0,142 \text{ W/}$
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,19
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,21 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0
 up = 1,0 m = 1 p. up

.121 Schöck Isokorb® T KL-U-M3-V1-
 REI120-LR155
 Acier à béton nervuré B500B
 NR, N° de matériau 1.4571 ou
 1.4482
 N° de matériau armature de
 traction 1.4482 (fyk = 700
 N/mm²)
 Module de compression HTE-
 Compact®
 avec marquage CE
 Conductivité thermique
 équivalente $\lambda_{eq} = 0,163 \text{ W/}$
 (m*K) pour H200
 Modèle coupe-feu REI120
 Distance max. entre joints de
 dilatation 13,0 m
 Epaisseur de l'élément de
 construction m 0,16 - 0,19
 pour enrobage CV35
 m 0,18 - 0,21 pour enrobage
 CV50
 Couche d'isolation épaisseur
 mm 80
 Matériau isolant Neopor (non
 absorbant)
 Longueur de l'élément m 1,0

Übertrag

544.121	up = 1,0 m = 1 p.	.....	up	.....	.....
.122	Schöck Isokorb® T KL-U-M4-V1- REI120 Acier à béton nervuré B500B NR, N° de matériau 1.4571 ou 1.4482 N° de matériau armature de traction 1.4482 (fyk = 700 N/mm²) Module de compression HTE- Compact® avec marquage CE Conductivité thermique équivalente $\lambda_{eq} = 0,207 \text{ W/}$ (m*K) pour H200 Modèle coupe-feu REI120 Distance max. entre joints de dilatation 13,0 m Epaisseur de l'élément de construction m 0,16 - 0,19 pour enrobage CV35 m 0,18 - 0,21 pour enrobage CV50 Couche d'isolation épaisseur mm 80 Matériau isolant Neopor (non absorbant) Longueur de l'élément m 1,0 up = 1,0 m = 1 p.	.....	up	.....	.....

241	Total Constructions en béton coulé sur place	
------------	---	-------