

Ausschreibung und Angebot Nr. 1

Projekt: 11
 Isokorb FR

T Type KL

Eingabesumme Netto Fr. inkl. MWST

Name:

Strasse:

PLZ, Ort:

Telefon:

Fax:

Sachbearbeiter:

Ort, Datum:

Unterschrift:

Ausschreibung und Angebot Nr. 1

Konditionen

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

Ausschreibung und Angebot Nr. 1

1 T Type KL 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-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-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-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 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	.....	.....
.104	Schöck Isokorb® T KL-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 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	.....	.....
.105	Schöck Isokorb® T KL-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-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-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-M7-V2-
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 $\lambda_{eq} = 0,171 \text{ W/}$
(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

.109 Schöck Isokorb® T KL-M7-VV1-
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 $\lambda_{eq} = 0,157 \text{ W/}$
(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-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 $\lambda_{eq} = 0,163 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ 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-M8-V2-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 $\lambda_{eq} = 0,204 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ 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-M8-VV1-
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 $\lambda_{eq} = 0,204$ 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-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 $\lambda_{eq} = 0,187$ 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

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-M9-V2-
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 $\lambda_{eq} = 0,213 \text{ W/}$
(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

.116 Schöck Isokorb® T KL-M9-VV1-
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 $\lambda_{eq} = 0,213 \text{ W/}$
(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

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-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 $\lambda_{eq} = 0,210$ 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

.118 Schöck Isokorb® T KL-M10-V2-
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 $\lambda_{eq} = 0,225$ 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

Übertrag

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

.119 Schöck Isokorb® T KL-M10-VV1-
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 $\lambda_{eq} = 0,225$ 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

.121 Schöck Isokorb® T KL-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 $\lambda_{eq} = 0,235$ 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

Übertrag

544.121 up = 1,0 m = 1 p. up

.122 Schöck Isokorb® T KL-M11-V2-
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 $\lambda_{eq} = 0,249 \text{ W/}$
(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

.123 Schöck Isokorb® T KL-M11-VV1-
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 $\lambda_{eq} = 0,249 \text{ W/}$
(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

544.123 up = 1,0 m = 1 p. up

.124 Schöck Isokorb® T KL-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 $\lambda_{eq} = 0,259 \text{ W/}$
 (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

.125 Schöck Isokorb® T KL-M12-V2-
 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 $\lambda_{eq} = 0,274 \text{ W/}$
 (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

Übertrag

.....

544.125	up = 1,0 m = 1 p.	.....	up	.....	.....
.126	Schöck Isokorb® T KL-M12-VV1- 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	.....	.....

R 549 Kragplattenanschlüsse.

241 Total Constructions en béton coulé sur place

.....