

# **SCHÖCK ISOKORB - nosivi toplinsko- izolacijski elementi**

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Sadržaj

SCHÖCK ISOKORB KL M1-M12,KP M13-M14.....	7
Schöck Isokorb KL-M1 .....	8
Schöck Isokorb KL-M2 .....	9
Schöck Isokorb KL-M3 .....	10
Schöck Isokorb KL-M4 .....	11
Schöck Isokorb KL-M5 .....	12
Schöck Isokorb KL-M6 .....	13
Schöck Isokorb KL-M7 .....	14
Schöck Isokorb KL-M8 .....	15
Schöck Isokorb KL-M9 .....	16
Schöck Isokorb KL-M10 .....	17
Schöck Isokorb KL-M11 .....	18
Schöck Isokorb KL-M12 .....	19
Schöck Isokorb KP-M13.....	20
Schöck Isokorb KP-M14.....	21
SCHÖCK ISOKORB KL U M1-M4,KL O M1-M4.....	22
Schöck Isokorb KL-U-M1.....	23
Schöck Isokorb KL-U-M2.....	23
Schöck Isokorb KL-U-M3.....	24
Schöck Isokorb KL-U-M4.....	24
Schöck Isokorb KL-O-M1 .....	25
Schöck Isokorb KL-O-M2 .....	26
Schöck Isokorb KL-O-M3 .....	26
Schöck Isokorb KL-O-M4 .....	27
SCHÖCK ISOKORB QL V1-VV6, QP V1-VV10 .....	28
Schöck Isokorb QL-V1.....	29
Schöck Isokorb QL-V2.....	29
Schöck Isokorb QL-V3.....	30
Schöck Isokorb QL-V4.....	30
Schöck Isokorb QL-V5.....	31
Schöck Isokorb QL-V6.....	32
Schöck Isokorb QP-V1 .....	32
Schöck Isokorb QP-V2 .....	33
Schöck Isokorb QP-V3 .....	34
Schöck Isokorb QP-V4 .....	34

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

Schöck Isokorb QP-V5 .....	35
Schöck Isokorb QP-V6 .....	36
Schöck Isokorb QP-V7 .....	36
Schöck Isokorb QP-V8 .....	37
Schöck Isokorb QP-V9 .....	38
Schöck Isokorb QP-V10 .....	38
Schöck Isokorb QL-VV1 .....	39
Schöck Isokorb QL-VV2 .....	40
Schöck Isokorb QL-VV3 .....	40
Schöck Isokorb QL-VV4 .....	41
Schöck Isokorb QL-VV5 .....	42
Schöck Isokorb QL-VV6 .....	42
Schöck Isokorb QP-VV1 .....	43
Schöck Isokorb QP-VV2 .....	44
Schöck Isokorb QP-VV3 .....	44
Schöck Isokorb QP-VV4 .....	45
Schöck Isokorb QP-VV5 .....	46
Schöck Isokorb QP-VV6 .....	46
Schöck Isokorb QP-VV7 .....	47
Schöck Isokorb QP-VV8 .....	48
Schöck Isokorb QP-VV9 .....	48
Schöck Isokorb QP-VV10 .....	49
SCHÖCK ISOKORB DP-MM1 – DP-MM5 .....	50
Schöck Isokorb DP-MM1-VV1 .....	51
Schöck Isokorb DP-MM1-VV2 .....	51
Schöck Isokorb DP-MM1-VV3 .....	52
Schöck Isokorb DP-MM2-VV1 .....	53
Schöck Isokorb DP-MM2-VV2 .....	53
Schöck Isokorb DP-MM2-VV3 .....	54
Schöck Isokorb DP-MM3-VV1 .....	54
Schöck Isokorb DP-MM3-VV2 .....	55
Schöck Isokorb DP-MM3-VV3 .....	55
Schöck Isokorb DP-MM3-VV4 .....	56
Schöck Isokorb DP-MM3-VV5 .....	56
Schöck Isokorb DP-MM4-VV1 .....	57
Schöck Isokorb DP-MM4-VV2 .....	57

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

Schöck Isokorb DP-MM4-VV3 .....	58
Schöck Isokorb DP-MM4-VV4 .....	58
Schöck Isokorb DP-MM4-VV5 .....	59
Schöck Isokorb DP-MM5-VV1 .....	59
Schöck Isokorb DP-MM5-VV2 .....	60
Schöck Isokorb DP-MM5-VV3 .....	60
Schöck Isokorb DP-MM5-VV4 .....	61
Schöck Isokorb DP-MM5-VV5 .....	61
SCHÖCK ISOKORB WL-M1 – WL-M4 .....	62
Schöck Isokorb WL-M1-V1 .....	63
Schöck Isokorb WL-M2-V1 .....	63
Schöck Isokorb WL-M3-V1 .....	64
Schöck Isokorb WL-M4-V1 .....	64
Schöck Isokorb XT/T tip AP .....	65
Schöck Isokorb T tip S-N D16 .....	66
Schöck Isokorb T tip S-N D22 .....	66
Schöck Isokorb T tip S-V D16 .....	67
Schöck Isokorb T tip S-V D22.....	67
Schöck Isokorb XT tip SKP M1-V1 .....	68
Schöck Isokorb XT tip SKP M1-V2 .....	68
Schöck Isokorb XT tip SKP MM1-VV1.....	69
Schöck Isokorb XT tip SKP MM2-VV1.....	69
Schöck Isokorb XT tip SKP MM2-VV2.....	70
Schöck Isokorb T tip SKP M1-V1 .....	71
Schöck Isokorb T tip SKP M1-V2 .....	71
Schöck Isokorb T tip SKP MM1-VV1 .....	72
Schöck Isokorb T tip SKP MM2-VV1 .....	72
Schöck Isokorb T tip SKP MM2-VV2 .....	73
Schöck Isokorb XT tip SQP V1 .....	74
Schöck Isokorb XT tip SQP V2.....	74
Schöck Isokorb XT tip SQP V3.....	75
Schöck Isokorb T tip SQP V1 .....	76
Schöck Isokorb T tip SQP V2 .....	76
Schöck Isokorb T tip SQP V3 .....	77
Schöck Isokorb T tip SKP sa čeličnim mačem .....	78
Schöck Isokorb T tip SQP sa čeličnim mačem .....	78

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

Schöck SLD - Trnovi za prijenos poprečnih sila .....	79
Schöck Dorn SLD 40.....	79
Schöck Dorn SLD 50.....	79
Schöck Dorn SLD 60.....	79
Schöck Dorn SLD 70.....	80
Schöck Dorn SLD 80.....	80
Schöck Dorn SLD 120.....	80
Schöck Dorn SLD 150.....	80
Schöck Dorn SLD Q 40 .....	81
Schöck Dorn SLD Q 50 .....	81
Schöck Dorn SLD Q 60 .....	81
Schöck Dorn SLD Q 70 .....	82
Schöck Dorn SLD Q 80 .....	82
Schöck Dorn SLD Q 120 .....	82
Schöck Dorn SLD Q 150 .....	82
Schöck LD - Trnovi za prijenos poprečnih sila.....	83
Schöck Dorn LD-16.....	83
Schöck Dorn LD-20.....	83
Schöck Dorn LD-22.....	83
Schöck Dorn LD-25.....	83
Schöck Dorn LD-30.....	84
Schöck Dorn LD-Q-16.....	84
Schöck Dorn LD-Q-20.....	84
Schöck Dorn LD-Q-22.....	84
Schöck Dorn LD-Q-25.....	84
Schöck Dorn LD-Q-30.....	84
Schöck Bole.....	85
Schöck Bole -O .....	85
Schöck Bole –U.....	86
Schöck TRONSOLE .....	87
Schöck Tronsole Tip T-V2 .....	87
Schöck Tronsole Tip T-V4 .....	87
Schöck Tronsole Tip T-V6 .....	87
Schöck Tronsole Tip T-V8 .....	87
.....	88
Schöck Tronsole Tip F-V1 .....	88

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

Schöck Tronsole Tip F-V2 .....	88
Schöck Tronsole Tip F-V3 .....	88
Schöck Tronsole Tip L-250.....	89
Schöck Tronsole Tip L-420.....	89
Schöck Tronsole Tip Q-A2 .....	90
Schöck Tronsole Tip Q-FV .....	90
Schöck Tronsole Tip Q-A2-XL.....	90
Schöck Tronsole Tip Q-FV-XL.....	90
Schöck Tronsole Tip B-V1 .....	91
Schöck Tronsole Tip B-V2.....	91
Schöck Tronsole Tip B-V3.....	91
Schöck Tronsole Tip Z-V .....	92
Schöck Tronsole Tip Z-V+V.....	92
Schöck Tronsole Tip Z-VH+VH.....	92
Schöck Tronsole Tip Z-V-T.....	93
Schöck Tronsole Tip Z-V+V-T .....	93
Schöck Tronsole Tip Z-VH+VH-T .....	93

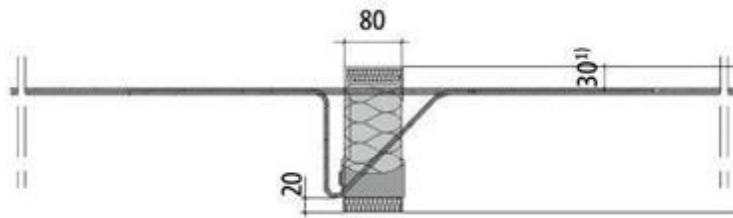
Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

## SCHÖCK ISOKORB KL M1-M12, KP M13-M14



## Schöck Isokorb KL-M1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M1

### Vatrootpornost:

REI 120

### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

1,039 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,077 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = - 11,3 kNm/m (za CV1-H200)

$V_{Rd,z}$  = 61,8 kN/m (za V1)

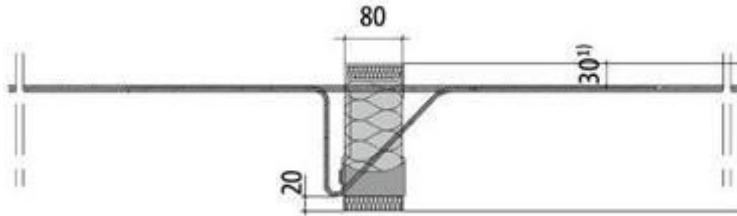
$H_{||pl,Rd}$  = 5,48 kN/element (sukladno ETA) (za V1)



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M2

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,976 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,082 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = - 16,7 kNm/m (za CV1-H200)

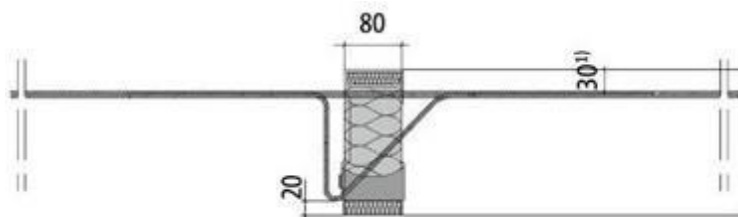
$V_{Rd,z}$  = 61,8 kN/m (za V1)

$H_{||pl,Rd}$  = 6,22 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M3

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,816 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,098 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = -23,7 kNm/m (za CV1-H200)

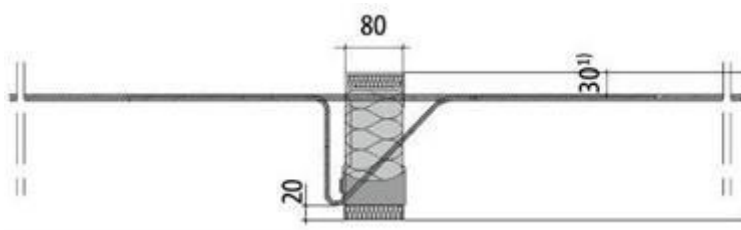
$V_{Rd,z}$  = 61,8 kN/m (za V1)

$H_{||pl,Rd}$  = 8,31 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M4

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,784 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,102 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = - 29,3 kNm/m (za CV1-H200)

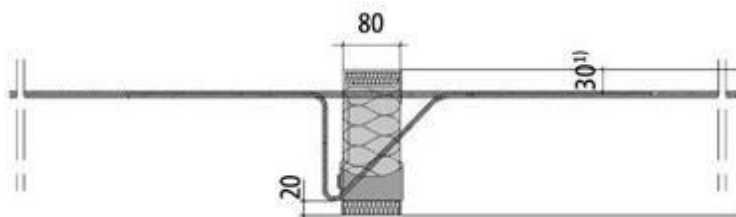
$V_{Rd,z}$  = 61,8 kN/m (za V1)

$H_{l|pl,Rd}$  = 9,05 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M5

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,672 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,119 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = - 34,9 kNm/m (za CV1-H200)

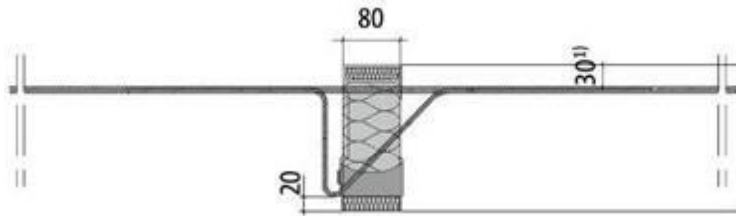
$V_{Rd,z}$  = 61,8 kN/m (za V1)

$H_{|pl,Rd}$  = 11,14 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M6

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M6

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,650 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,123 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = - 40,5 kNm/m (za CV1-H200)

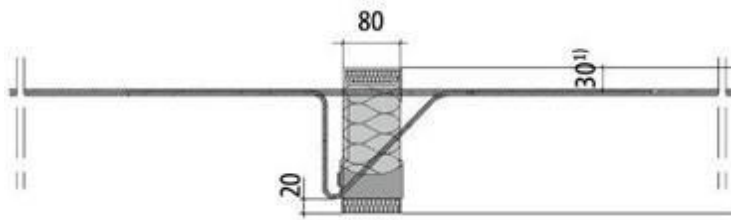
$V_{Rd,z}$  = 61,8 kN/m (za V1)

$H_{||pl,Rd}$  = 11,88 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M7

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M7

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,571 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,140 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = - 46,0 kNm/m (za CV1-H200)

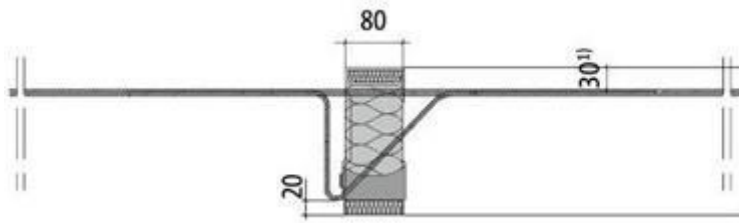
$V_{Rd,z}$  = 61,8 kN/m (za V1)

$H_{|pl,Rd}$  = 12,85 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M8

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



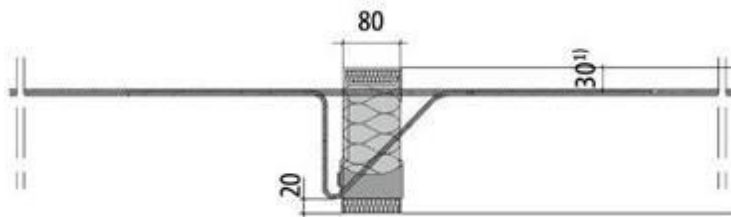
Schöck\_KL-M8

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,482 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,166 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 49,4 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 92,7 kN/m (za V1)
	$H_{l pl,Rd}$ = 18,09 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M9

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M9

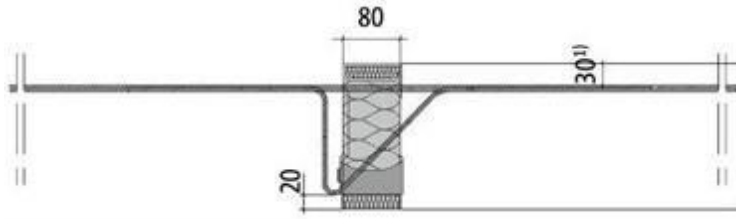
<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,396 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,202 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 61,3 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 92,7 kN/m (za V1)
	$H_{  pl,Rd}$ = 21,05 kN/element (sukladno ETA) (za V1)



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M10

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



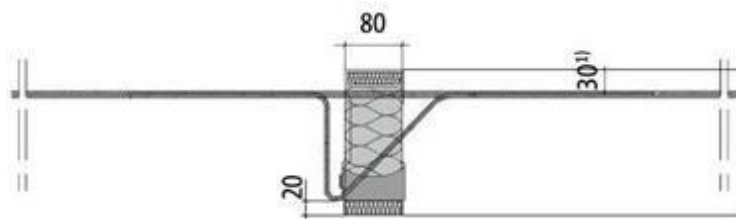
Schöck\_KL-M10

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,352 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,227 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 69,3 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 92,7 kN/m (za V1)
	$H_{  pl,Rd}$ = 24,3 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M11

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KL-M11

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,339 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,236 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

$m_{Rd,y}$  = - 82,7 kNm/m (za CV1-H200)

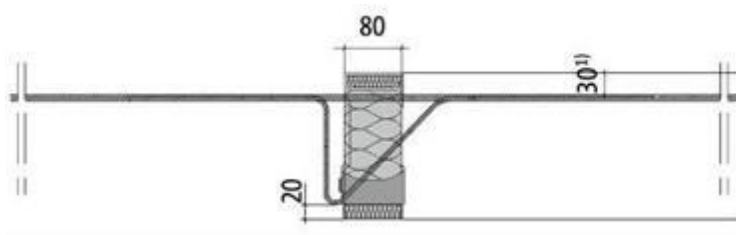
$V_{Rd,z}$  = 92,7 kN/m (za V1)

$H_{I|pl,Rd}$  = 26,6 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-M12

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



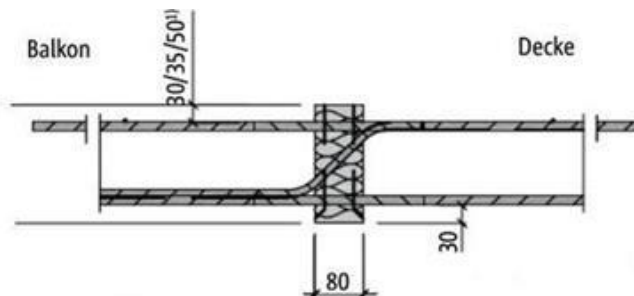
Schöck\_KL-M12

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,323 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,248 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 90,2 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 92,7 kN/m (za V1)
	$H_{ pl,Rd}$ = 28,89 kN/element (sukladno ETA) (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KP-M13

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.



Schöck\_KP-M13

#### Vatrootpornost:

REI 120

#### Građevinsko fizikalna svojstva:

Toplinski otpor  $R_{eq}$ :

0,216 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ :

0,371 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

#### Nosivost elementa:

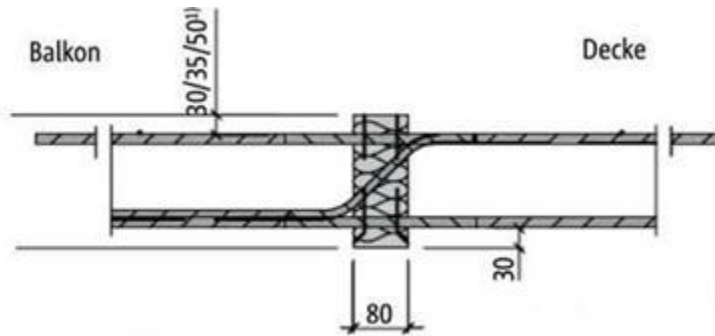
$m_{Rd,y}$  = - 51,9 kNm/m (za CV1-H200)

$V_{Rd,z}$  = 72,4 kN/m (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KP-M14

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

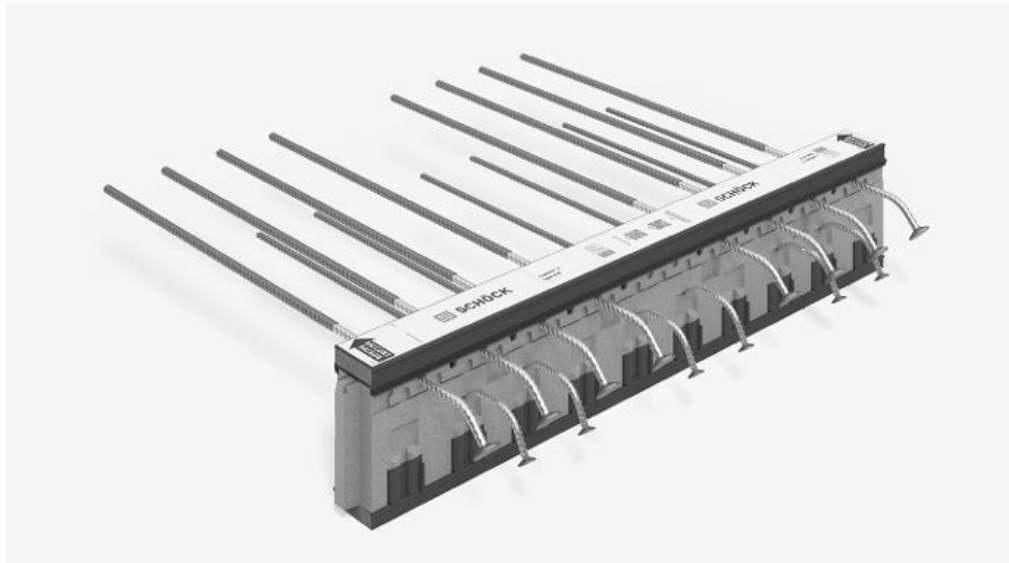


Schöck\_KP-M14

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,189 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,423 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 60,6 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 72,4 kN/m (za V1)

Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

## SCHÖCK ISOKORB KL U M1-M4, KL O M1-M4



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-U-M1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,748 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,107 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 20,3 kNm/m (za CV1-H180)
	$V_{Rd,z}$ = 61,7 kN/m (za V1)

### Schöck Isokorb KL-U-M2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,588 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,136 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 26,1 kNm/m (za CV1-H180)
	$V_{Rd,z}$ = 92,5 kN/m (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-U-M3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,447 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,179 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 34,5 kNm/m (za CV1-H180)
	$V_{Rd,z}$ = 92,5 kN/m (za V1)

### Schöck Isokorb KL-U-M4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,394 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,203 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 39,4 kNm/m (za CV1-H180)
	$V_{Rd,z}$ = 92,5 kN/m (za V1)



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-O-M1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,784 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,102 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 25,3 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 61,7 kN/m (za V1)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-O-M2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,615 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,130 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 37,4 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 92,5 kN/m (za V1)

### Schöck Isokorb KL-O-M3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,523 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,153 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 49,3 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 92,5 kN/m (za V1)

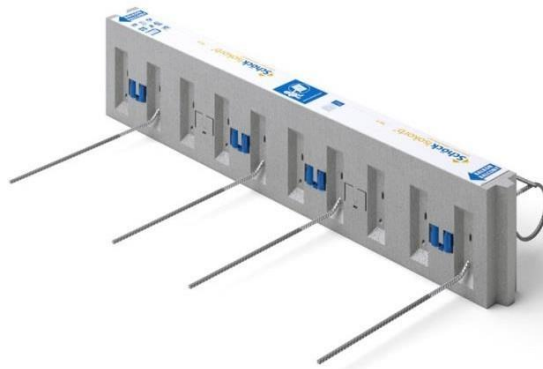
## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb KL-O-M4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje Konzolne AB balkonske ploče od AB stropne ploče. Za denivelirane balkone u odnosu na strop ploču. Sidrenje unutar debljine zida. Za prijenos negativnih momenata i pozitivnih poprečnih sila s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičar Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal. Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljineelementa 1,00 m.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,394 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,203 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$m_{Rd,y}$ = - 58,3 kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z}$ = 92,5 kN/m (za V1)

## SCHÖCK ISOKORB QL V1-VV6, QP V1-VV10



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,879 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,091 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 52,2$ kN/m
	$H_{l pl,Rd} = 2,74$ kN/element (sukladno ETA)

### Schöck Isokorb QL-V2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,808 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,099 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 92,8$ kN/m
	$H_{l pl,Rd} = 3,85$ kN/element (sukladno ETA)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-V3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,755 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,106 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 123,7$ kN/m
	$H_{  pl,Rd} = 4,5$ kN/element (sukladno ETA)

### Schöck Isokorb QL-V4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,727 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,110 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 136,0$ kN/m
	$H_{  pl,Rd} = 5,65$ kN/element (sukladno ETA)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-V5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,588 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,136 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 208,7$ kN/m
	$H_{  pl,Rd} = 9,23$ kN/element (sukladno ETA)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-V6

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,491 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,163 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 278,3$ kN/m
	$H_{l pl,Rd} = 12,3$ kN/element (sukladno ETA)

### Schöck Isokorb QP-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,727 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,110 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 30,9$ kN/m



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-V2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ ). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materija

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,678 $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,118 $\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 46,4 \text{ kN/m}$

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-V3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,714 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,112 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 61,8$ kN/m

### Schöck Isokorb QP-V4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,645 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,124 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 45,3$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-V5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031 \text{ W}/(\text{mK})$ ). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,640 $\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,125 $\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 68,0 \text{ kN/m}$

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-V6

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,571 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,140 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 69,6$ kN/m

### Schöck Isokorb QP-V7

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,556 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,144 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 104,4$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-V8

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,477 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,168 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 87,0$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-V9

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,478 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,167 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 130,4$ kN/m

### Schöck Isokorb QP-V10

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm,. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,462 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,173 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = 189,4$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031 \text{ W}/(\text{mK})$ ).

Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,784 $\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,102 $\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 52,2 \text{ kN/m}$
	$H_{  pl,Rd} = 3,58 \text{ kN/element (sukladno ETA)}$

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,678 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,118 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 92,8$ kN/m
	$H_{I pl,Rd} = 5,81$ kN/element (sukladno ETA)

### Schöck Isokorb QL-VV3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,611 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,131 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 123,7$ kN/m
	$H_{I pl,Rd} = 7,11$ kN/element (sukladno ETA)



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-VV4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštanjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,571 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,140 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 136,0$ kN/m
	$H_{  pl,Rd} = 9,4$ kN/element (sukladno ETA)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QL-VV5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,449 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,178 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 208,7$ kN/m
	$H_{  pl,Rd} = 15,6$ kN/element (sukladno ETA)

### Schöck Isokorb QL-VV6

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,365 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,219 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 278,3$ kN/m
	$H_{  pl,Rd} = 20,8$ kN/element (sukladno ETA)

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031 \text{ W}/(\text{mK})$ ).

Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,640 $\text{m}^2 \cdot \text{K}/\text{W}$
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,125 $\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 30,9 \text{ kN/m}$

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,593 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,135 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 46,4$ kN/m

### Schöck Isokorb QP-VV3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,611 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,131 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 61,8$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-VV4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštanjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,541 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,148 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 45,3$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-VV5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,523 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,153 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 68,0$ kN/m

### Schöck Isokorb QP-VV6

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,494 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,162 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 69,6$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-VV7

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštanjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,465 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,172 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 104,4$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-VV8

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,435 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,184 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 87,0$ kN/m

### Schöck Isokorb QP-VV9

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,432 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,185 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 130,4$ kN/m



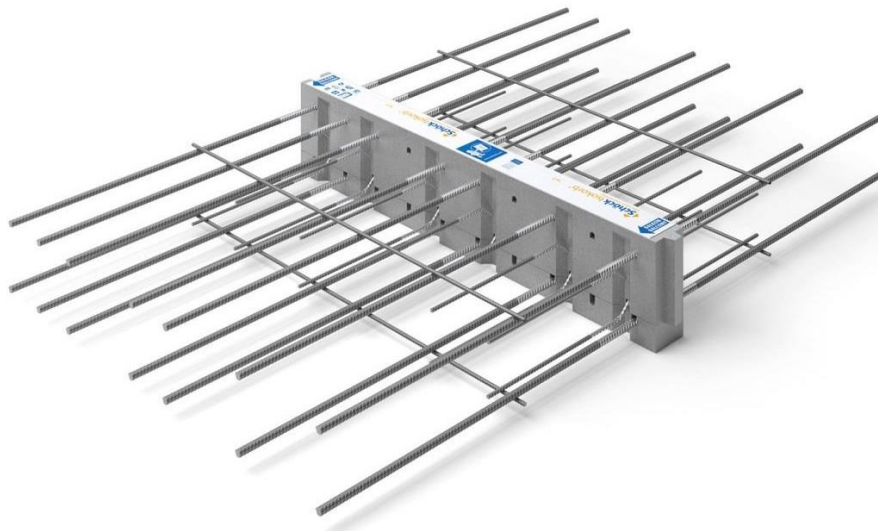
## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb QP-VV10

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje konzolne AB balkonske ploče s osloncem ili lođe od AB stropne ploče, za prijenos pozitivnih i negativnih poprečnih sila, s HTE-modulom i toplinskom izolacijom debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštanjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,417 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,192 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,z} = \pm 189,4$ kN/m

## SCHÖCK ISOKORB DP-MM1 – DP-MM5



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM1-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,684 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,117 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 11,0$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 17,4$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM1-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,650 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,123 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 10,5$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 26,1$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM1-VV3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031 \text{ W/(mK)}$ ). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,571 $\text{m}^2 \cdot \text{K/W}$
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,140 $\text{W}/(\text{m} \cdot \text{K})$
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 9,2 \text{ kNm/m}$ (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 46,4 \text{ kN/m}$

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM2-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,584 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,137 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 16,5$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 26,1$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM2-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,526 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,152 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 15,3$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 46,4$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM2-VV3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,465 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,172 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 14,0$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 68,0$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM3-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,491 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,163 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 22,6$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 26,1$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM3-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,447 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,179 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 21,3$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 46,4$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM3-VV3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,402 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,199 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 20,0$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 68,0$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM3-VV4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

**Vatrootpornost:** REI 120

**Građevinsko fizikalna svojstva:**

Toplinski otpor  $R_{eq}$ : 0,369 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ : 0,217 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

**Nosivost elementa:**

$M_{Rd,y} = \pm 18,6$  kNm/m (za CV1-H200)

$V_{Rd,z} = \pm 90,7$  kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM3-VV5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

**Vatrootpornost:** REI 120

**Građevinsko fizikalna svojstva:**

Toplinski otpor  $R_{eq}$ : 0,321 m<sup>2</sup>·K/W

Toplinska provodljivost  $\lambda_{eq}$ : 0,249 W/(m·K)

Sukladno EAD 050001-00-0301

**Nosivost elementa:**

$M_{Rd,y} = \pm 15,6$  kNm/m (za CV1-H200)

$V_{Rd,z} = \pm 139,1$  kN/m



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM4-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,394 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,203 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 28,6$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 26,1$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM4-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,365 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,219 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 27,4$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 46,4$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM4-VV3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,335 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,239 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 26,1$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 68,0$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM4-VV4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,311 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,257 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 24,7$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 90,7$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM4-VV5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,277 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,289 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 21,7$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 139,1$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM5-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,348 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,230 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 34,7$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 26,1$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM5-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,327 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,245 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 33,4$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 46,4$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM5-VV3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,302 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,265 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 32,1$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 68,0$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb DP-MM5-VV4

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,283 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,283 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 30,7$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 90,7$ kN/m

### Schöck Isokorb DP-MM5-VV5

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za prekid toplinskog mosta u nosivom polju stropne ploče. Prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile.

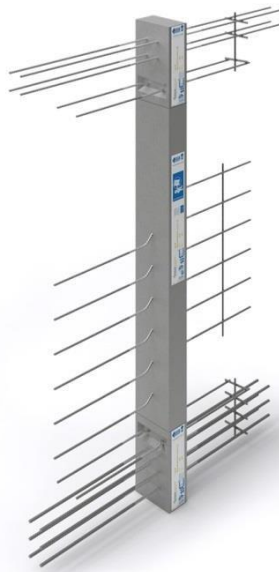
Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 160 do 300 mm, duljine elementa 1,00 m.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,254 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,315 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 27,7$ kNm/m (za CV1-H200)
	$V_{Rd,z} = \pm 139,1$ kN/m

## SCHÖCK ISOKORB WL-M1 – WL-M4



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb WL-M1-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje visokostijernih nosača. Prenosi momente savijanja i poprečne sile u vertikalnom i horizontalnom smjeru. Dimenzioniranje, prema statičkim zahtjevima. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 1500 do 3500 mm, duljine elementa od 160 do 300mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	1,404 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,057 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = - 89,4$ kNm/m (za H200)
	$V_{Rd,z} = 52,2$ kN/m

### Schöck Isokorb WL-M2-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje visokostijernih nosača. Prenosi momente savijanja i poprečne sile u vertikalnom i horizontalnom smjeru. Dimenzioniranje, prema statičkim zahtjevima. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 1500 do 3500 mm, duljine elementa od 160 do 300mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	1,127 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,071 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = - 158,8$ kNm/m (za H200)
	$V_{Rd,z} = 92,7$ kN/m

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb WL-M3-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje visokostijjenih nosača. Prenosi momente savijanja i poprečne sile u vertikalnom i horizontalnom smjeru. Dimenzioniranje, prema statičkim zahtjevima. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 1500 do 3500 mm, duljine elementa od 160 do 300mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,909 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,088 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	
	$M_{Rd,y} = - 247,8$ kNm/m (za H200)
	$V_{Rd,z} = 144,9$ kN/m

### Schöck Isokorb WL-M4-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje visokostijjenih nosača. Prenosi momente savijanja i poprečne sile u vertikalnom i horizontalnom smjeru. Dimenzioniranje, prema statičkim zahtjevima. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan za balkonsku ploču u standardnim visinama od 1500 do 3500 mm, duljine elementa od 160 do 300mm. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,696 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,115 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	
	$M_{Rd,y} = - 202,5$ kNm/m (za H200)
	$V_{Rd,z} = 208,6$ kN/m



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb XT/T tip AP

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za toplinsko odvajanje atika, parapetnih zidova od AB stropne ploče, prenosi pozitivne i negativne momente i poprečne sile. Toplinske izolacije debljine 120 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Dostupan u širinama od 160 do 250 mm, duljine elementa 250 mm.

Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača.

Cijena uključuje dobavu i ugradnju potrebne dodatne armature ( U-vilice), te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,774 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,115 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = \pm 6,6$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd} = \pm 12,5$ kN/element
	$H_{  pl,Rd} = 3,02$ kN/element (sukladno ETA)



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip S-N D16

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje dva čelična profila. Toplinska izolacija debljine 60 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)).

Element prenosi momente savijanja i poprečne sile. Element se vijcima spaja na unaprijed pripremljenu čeličnu konstrukciju. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Čelična površina koja provodi toplinu iznosi 340 mm<sup>2</sup>. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,065 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	1,238 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$N_{x,Rd}=116,8/-63,4$ kN/modul

### Schöck Isokorb T tip S-N D22

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje dva čelična profila. Toplinska izolacija debljine 60 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)).

Element prenosi momente savijanja i poprečne sile. Element se vijcima spaja na unaprijed pripremljenu čeličnu konstrukciju. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Čelična površina koja provodi toplinu iznosi 640 mm<sup>2</sup>. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	1,648 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,049 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$N_{x,Rd}=225,4/-149,6$ kN/modul



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip S-V D16

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje dvaju čeličnih nosača. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Element prenosi normalne i poprečne sile. Element se vijcima spaja na unaprijed pripremljenu čeličnu konstrukciju. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Čelična površina koja provodi toplinu iznosi 850 mm<sup>2</sup>. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,065 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	1,238 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$N_{x,Rd} = \pm 116,8$ kN/modul

### Schöck Isokorb T tip S-V D22

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje dvaju čeličnih nosača. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Element prenosi normalne i poprečne sile. Element se vijcima spaja na unaprijed pripremljenu čeličnu konstrukciju. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Čelična površina koja provodi toplinu iznosi 850 mm<sup>2</sup>. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,049 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	1,648 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$N_{x,Rd} = \pm 225,4$ kN/modul



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb XT tip SKP M1-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,403 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,298 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -14,4$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 15$ kN/element

### Schöck Isokorb XT tip SKP M1-V2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,379 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,317 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -11,7$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 30$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb XT tip SKP MM1-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ ). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,403 $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,298 $\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -14,4 \text{ kNm}/\text{element}$ (za H200)
	$V_{Rd,z} = 15 \text{ kN}/\text{element}$

### Schöck Isokorb XT tip SKP MM2-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ ). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,215 $\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,557 $\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -29,7 \text{ kNm}/\text{element}$ (za H200)
	$V_{Rd,z} = 25 \text{ kN}/\text{element}$



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb XT tip SKP MM2-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,207 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,579 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -26,0$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 47$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip SKP M1-V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,225 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,356 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -14,5$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 25$ kN/element

### Schöck Isokorb T tip SKP M1-V2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,211 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,380 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -12,7$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 40$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip SKP MM1-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031$  W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,225 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,356 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -14,5$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 25$ kN/element

### Schöck Isokorb T tip SKP MM2-VV1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora ( $WLF=0,031$  W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,119 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,672 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -29,8$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 35$ kN/element





## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip SKP MM2-VV2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,114 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,700 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$M_{Rd,y} = -27,5$ kNm/element (za H200)
	$V_{Rd,z} = 55$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb XT tip SQP V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje poduprtog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,656 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,183 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,y} = \pm 2,5$ kNm/element
	$V_{Rd,z} = 25,1$ kN/element

### Schöck Isokorb XT tip SQP V2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje poduprtog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,597 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,201 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,y} = \pm 4,0$ kNm/element
	$V_{Rd,z} = 39,2$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb XT tip SQP V3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje poduprtog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,538 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,223 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,y} = \pm 6,5$ kNm/element
	$V_{Rd,z} = 56,4$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip SQP V1

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje poduprtog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,370 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,216 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,y} = \pm 4,0$ kNm/element
	$V_{Rd,z} = 30,9$ kN/element

### Schöck Isokorb T tip SQP V2

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje poduprtog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,335 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,239 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,y} = \pm 4,0$ kNm/element
	$V_{Rd,z} = 48,3$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip SQP V3

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje poduprtog čeličnog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.

<b>Vatrootpornost:</b>	REI 120
<b>Građevinsko fizikalna svojstva:</b>	
Toplinski otpor $R_{eq}$ :	0,302 m <sup>2</sup> ·K/W
Toplinska provodljivost $\lambda_{eq}$ :	0,265 W/(m·K)
	Sukladno EAD 050001-00-0301
<b>Nosivost elementa:</b>	$V_{Rd,y} = \pm 6,5$ kNm/element
	$V_{Rd,z} = 69,6$ kN/element



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Isokorb T tip SKP sa čeličnim mačem

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje konzolnog drvenog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.



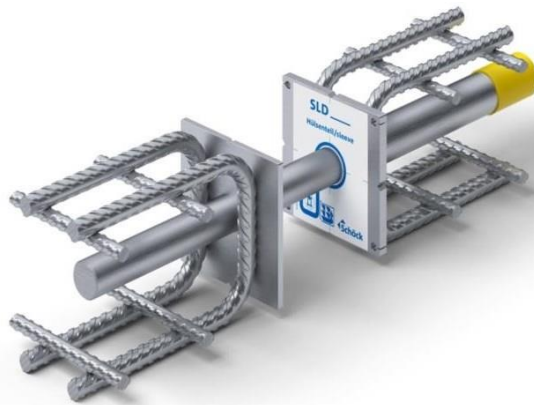
### Schöck Isokorb T tip SQP sa čeličnim mačem

Dobava i ugradnja nosivih toplinsko-izolacijskih elemenata za termičko odvajanje poduprtog drvenog nosača od AB stropne ploče. Toplinska izolacija debljine 80 mm od Neopora (WLF=0,031 W/(mK)). Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Cijena uključuje dobavu i ugradnju te sav rad i materijal.



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck SLD - Trnovi za prijenos poprečnih sila



#### Schöck Dorn SLD 40

Schöck trn tip SLD 40 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD 40. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 22 mm.

#### Schöck Dorn SLD 50

Schöck trn tip SLD 50 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD 50. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 22 mm.

#### Schöck Dorn SLD 60

Schöck trn tip SLD 60 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD 60. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 24 mm.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Dorn SLD 70

Schöck trn tip SLD 70 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD 70. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 27 mm.

### Schöck Dorn SLD 80

Schöck trn tip SLD 80 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD 80. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 30 mm

### Schöck Dorn SLD 120

Schöck trn tip SLD 120 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD 120. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 37 mm

### Schöck Dorn SLD 150

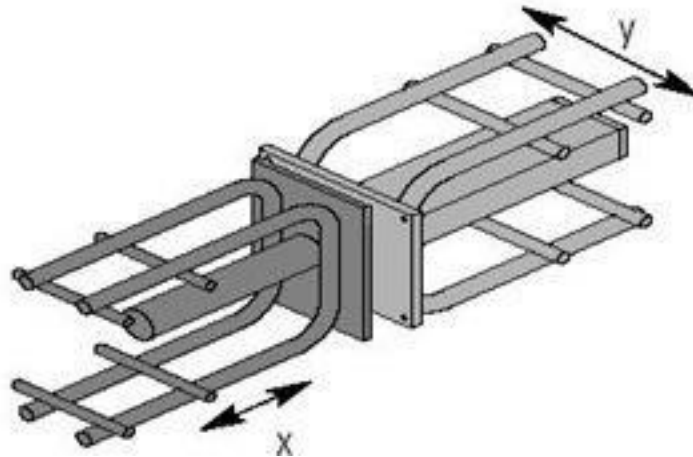
Schöck trn tip SLD 150 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD 150. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 42 mm



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi



### Schöck Dorn SLD Q 40

Schöck trn tip SLD Q 40 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD Q 40. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 22 mm.

### Schöck Dorn SLD Q 50

Schöck trn tip SLD Q 50 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD Q 50. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 22 mm.

### Schöck Dorn SLD Q 60

Schöck trn tip SLD Q 60 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD Q 60. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 24 mm.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Dorn SLD Q 70

Schöck trn tip SLD Q 70 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD Q 70. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 27 mm.

### Schöck Dorn SLD Q 80

Schöck trn tip SLD Q 80 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD Q 80. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 30 mm

### Schöck Dorn SLD Q 120

Schöck trn tip SLD Q 120 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD Q 120. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 37 mm

### Schöck Dorn SLD Q 150

Schöck trn tip SLD Q 150 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. SLD Q 150. Širine reški od 0 – 60 mm. Element se sastoji od trna i čahure. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 42 mm

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck LD - Trnovi za prijenos poprečnih sila



#### Schöck Dorn LD-16

Schöck trn Tipp LD-16 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-16. Trn je od nehrđajućeg čelika, a čahura od plastike. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 16 mm i dužine 270 mm.

#### Schöck Dorn LD-20

Schöck trn Tipp LD-20 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-20. Trn je od nehrđajućeg čelika, a čahura od plastike. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 20 mm i dužine 320 mm.

#### Schöck Dorn LD-22

Schöck trn Tipp LD-22 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-22. Trn je od nehrđajućeg čelika, a čahura od plastike. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 22 mm i dužine 350 mm.

#### Schöck Dorn LD-25

Schöck trn Tipp LD-25 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-25. Trn je od nehrđajućeg čelika, a čahura od plastike. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 25 mm i dužine 390 mm.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Dorn LD-30

Schöck trn Tipp LD-30 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-30. Trn je od nehrđajućeg čelika, a čahura od plastike. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno staričara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 30 mm i dužine 450mm.

### Schöck Dorn LD-Q-16

Schöck trn tip LD-Q-16 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-Q-16. Element se sastoji od trna i čahure od nehrđajućeg čelika (W1.4571). Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno staričara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 16 mm i dužine 270 mm.

### Schöck Dorn LD-Q-20

Schöck trn tip LD-Q-20 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-Q-20. Element se sastoji od trna i čahure od nehrđajućeg čelika (W1.4571). Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno staričara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 20 mm i dužine 320 mm.

### Schöck Dorn LD-Q-22

Schöck trn tip LD-Q-22 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-Q-22. Element se sastoji od trna i čahure od nehrđajućeg čelika (W1.4571). Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno staričara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 22 mm i dužine 350 mm.

### Schöck Dorn LD-Q-25

Schöck trn tip LD-Q-25 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-Q-25. Element se sastoji od trna i čahure od nehrđajućeg čelika (W1.4571). Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno staričara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 25 mm i dužine 390 mm.

### Schöck Dorn LD-Q-30

Schöck trn tip LD-Q-30 za prijenos poprečnih sila kod dilatacijskih reški. Pomaci uzdužno na smjer trna. Dobava i ugradnja trna za prijenos poprečnih sila tipa kao npr. LD-Q-30. Element se sastoji od trna i čahure od nehrđajućeg čelika (W1.4571). Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno staričara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača. Trn je promjera 30 mm i dužine 450 mm.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Bole

#### Schöck Bole -O

Schöck BOLE tip –O- armaturni element za sprječavanje proboja kod ravnih armirano-betonskih stropnih ili temeljnih ploča. Za ugradnju nakon postavljanja gornje zone armature. Dobava i ugradnja armaturnog elementa

Schöck BOLE tip – O. Element se sastoji od ... moždanika sa obostrano natisnutom glavom promjera....mm i dužine (visine) od ... mm. Statička visina ploče  $d = \dots$ mm. Zaštitini sloj betona ispod moždanika iznosi .... mm. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno stavičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Bole –U

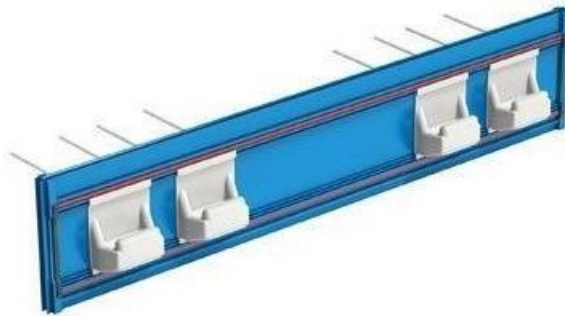
Schöck BOLE tip –U, armaturni element za sprječavanje proboja kod ravnih armirano-betonskih stropnih ili temeljnih ploča. Za ugradnju prije postavljanja donje zone armature. Distanceri se isporučuju zajedno s elementom. Dobava i ugradnja armaturnog elementa

Schöck BOLE tip – U. Element se sastoji od ... moždanika sa obostrano natisnutom glavom promjera.....mm i dužine (visine) od ... mm. Statička visina ploče  $d = \dots\dots\dots$  mm. Zaštitini sloj betona ispod moždanika iznosi.....mm. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara. Kod ugradnje je potrebno slijediti upute proizvođača



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck TRNSOLE



#### Schöck Tronsole Tip T-V2

Schöck Tronsole tip T-V2 kao nosivi element za smanjenje prijenosa udarne buke sa stubišta u okolne stambene prostore. Element se ugrađuje između podesta i kraka stubišta. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Smanjenje udarnog zvuka: 12 dB,  $L'_{nwR} \leq 46$  dB, F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona. Minimalna debljina podesta: 16 cm, dužine elemenata: 90 – 200 cm, Visina: 16 – 22 cm.

#### Schöck Tronsole Tip T-V4

Schöck Tronsole tip T-V4 kao nosivi element za smanjenje prijenosa udarne buke sa stubišta u okolne stambene prostore. Element se ugrađuje između podesta i kraka stubišta. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Smanjenje udarnog zvuka: 12 dB,  $L'_{nwR} \leq 46$  dB, F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona. Minimalna debljina podesta: 16 cm, dužine elemenata: 90 – 200 cm, Visina: 16 – 22 cm.

#### Schöck Tronsole Tip T-V6

Schöck Tronsole tip T-V6 kao nosivi element za smanjenje prijenosa udarne buke sa stubišta u okolne stambene prostore. Element se ugrađuje između podesta i kraka stubišta. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

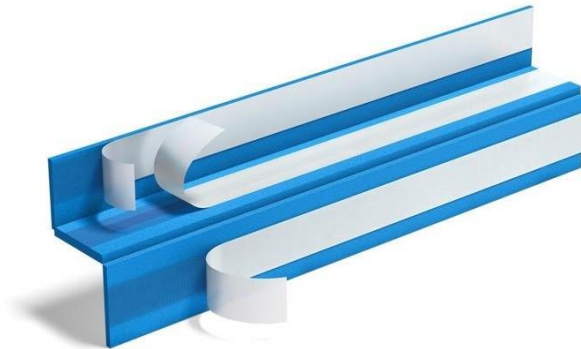
Smanjenje udarnog zvuka: 12 dB,  $L'_{nwR} \leq 46$  dB, F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona. Minimalna debljina podesta: 16 cm, dužine elemenata: 90 – 200 cm, Visina: 16 – 22 cm.

#### Schöck Tronsole Tip T-V8

Schöck Tronsole tip T-V8 kao nosivi element za smanjenje prijenosa udarne buke sa stubišta u okolne stambene prostore. Element se ugrađuje između podesta i kraka stubišta. Izvedba sukladna s tehničkim dopuštenjem, te podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

Smanjenje udarnog zvuka: 12 dB,  $L'_{nwR} \leq 46$  dB, F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona. Minimalna debljina podesta: 16 cm, dužine elemenata: 90 – 200 cm, Visina: 16 – 22 cm.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi



### Schöck Tronsole Tip F-V1

Element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i predgotovljenog kraka stubišta. Element je izrađen je od visokootporne PE-pjene. Smanjenje udarnog zvuka: 28 dB,  $L'_{nwR} \leq 38$  dB. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip F-V2

Element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i predgotovljenog kraka stubišta. Element je izrađen je od visokootporne PE-pjene. Smanjenje udarnog zvuka: 28 dB,  $L'_{nwR} \leq 38$  dB. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip F-V3

Element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i predgotovljenog kraka stubišta. Element je izrađen je od visokootporne PE-pjene. Smanjenje udarnog zvuka: 28 dB,  $L'_{nwR} \leq 38$  dB. Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.



## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi



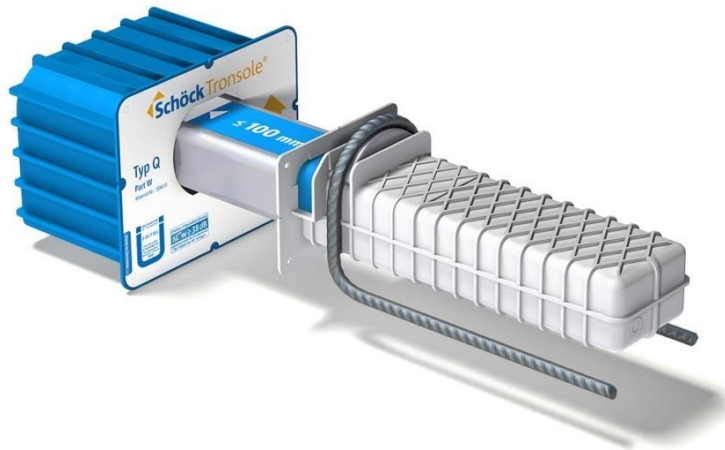
### Schöck Tronsole Tip L-250

Schöck dilatacijska ploča tip PL, za bočno odvajanje kraka i podesta od zida stubišta. Pločesu izrađene od PE- pjene i zbog lakše ugradnje se isporučuju sa obostrano ljepljivom trakom. Ne sadrže FCKW, HFKW te HFCKW.  
Dužina/visina/debljina = 1000/250/15 mm

### Schöck Tronsole Tip L-420

Schöck dilatacijska ploča tip PL, za bočno odvajanje kraka i podesta od zida stubišta. Pločesu izrađene od PE- pjene i zbog lakše ugradnje se isporučuju sa obostrano ljepljivom trakom. Ne sadrže FCKW, HFKW te HFCKW.  
Dužina/visina/debljina = 1000/420/15 mm

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi



### Schöck Tronsole Tip Q-A2

Schöck Tronsole tip QW, nosivi element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između zavinutog kraka i zida stubišta. Širina reške Z = 10 -40 mm. Smanjenje udarnog zvuka: 27 dB, L'nwR <= 39 dB. Trn (330/60/40 mm) od plemenitog čelika (1.4301), čahura (130/130/66 mm)

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip Q-FV

Schöck Tronsole tip QW, nosivi element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između zavinutog kraka i zida stubišta. Širina reške Z = 10 -40 mm. Smanjenje udarnog zvuka: 27 dB, L'nwR <= 39 dB. Trn (330/60/40 mm) od plemenitog čelika (1.4301), čahura (130/130/66 mm)

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip Q-A2-XL

Schöck Tronsole tip QW, nosivi element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između zavinutog kraka i zida stubišta. Širina reške Z = 10 -40 mm. Smanjenje udarnog zvuka: 27 dB, L'nwR <= 39 dB. Trn (330/60/40 mm) od plemenitog čelika (1.4301), čahura (130/130/66 mm)

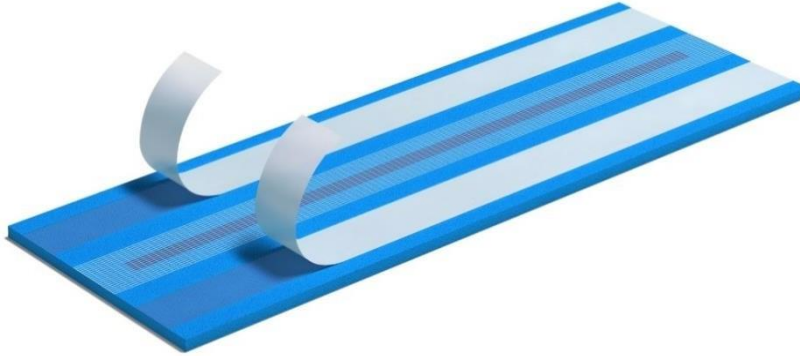
Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip Q-FV-XL

Schöck Tronsole tip QW, nosivi element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između zavinutog kraka i zida stubišta. Širina reške Z = 10 -40 mm. Smanjenje udarnog zvuka: 27 dB, L'nwR <= 39 dB. Trn (330/60/40 mm) od plemenitog čelika (1.4301), čahura (130/130/66 mm)

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi



### Schöck Tronsole Tip B-V1

Schöck Tronsole tip B-V1 dolazi u duljinama od 900,1000,1100,1200,1300 i 1500mm te u debljinama od 350 i 600mm. Koristi se kao element za izolaciju od udarne buke. Za ugradnju između temeljne ploče i prvog gazišta (podrumsko stubište). Element je izrađen od PE-pjene. Smanjenje udarnog zvuka: : 20 dB, L'nwR <= 46 dB.

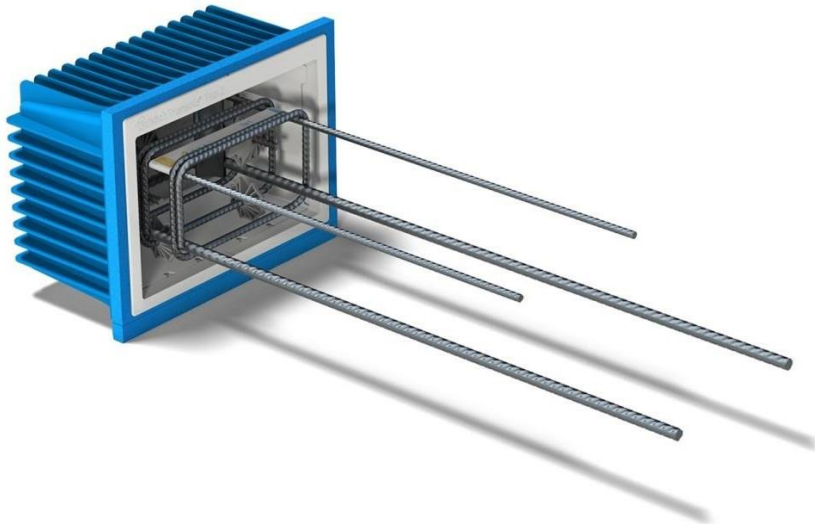
### Schöck Tronsole Tip B-V2

Schöck Tronsole tip B-V2 dolazi u duljinama od 900,1000,1100,1200,1300 i 1500mm te u debljinama od 350 i 600mm. Koristi se kao element za izolaciju od udarne buke. Za ugradnju između temeljne ploče i prvog gazišta (podrumsko stubište). Element je izrađen od PE-pjene. Smanjenje udarnog zvuka: : 20 dB, L'nwR <= 46 dB.

### Schöck Tronsole Tip B-V3

Schöck Tronsole tip B-V3 dolazi u duljinama od 900,1000,1100,1200,1300 i 1500mm te u debljinama od 350 i 600mm. Koristi se kao element za izolaciju od udarne buke. Za ugradnju između temeljne ploče i prvog gazišta (podrumsko stubište). Element je izrađen od PE-pjene. Smanjenje udarnog zvuka: : 20 dB, L'nwR <= 46 dB.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi



### Schöck Tronsole Tip Z-V

Ugradni element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i zida stubišta. Sadrži priključni okvir za bočnu dilataciju tipa PL, ali bez nosivog elementa podesta. Smanjenje udarnog zvuka: 26 dB, L'nr ≤ 40 dB. F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona.

Min. debljina podesta: 16 cm, Širina/visina/dubina: 30,0/21,6/15,0.  
Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip Z-V+V

Ugradni element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i zida stubišta. Sadrži priključni okvir za bočnu dilataciju tipa PL, ali bez nosivog elementa podesta. Smanjenje udarnog zvuka: 26 dB, L'nr ≤ 40 dB. F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona.

Min. debljina podesta: 16 cm, Širina/visina/dubina: 30,0/21,6/15,0.  
Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip Z-VH+VH

Ugradni element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i zida stubišta. Sadrži priključni okvir za bočnu dilataciju tipa PL, ali bez nosivog elementa podesta. Smanjenje udarnog zvuka: 26 dB, L'nr ≤ 40 dB. F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona.

Min. debljina podesta: 16 cm, Širina/visina/dubina: 30,0/21,6/15,0.  
Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

## Opis elemenata – troškovnički tekst : armatura / ugradni elementi

### Schöck Tronsole Tip Z-V-T

Ugradni element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i zida stubišta. Sadrži priključni okvir za bočnu dilataciju tipa PL, sadrži nosivi element podesta. Smanjenje udarnog zvuka: 26 dB, L'nr ≤ 40 dB. F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona.

Min. debljina podesta: 16 cm, Širina/visina/dubina: 30,0/21,6/15,0.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip Z-V+V-T

Ugradni element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i zida stubišta. Sadrži priključni okvir za bočnu dilataciju tipa PL, sadrži nosivi element podesta. Smanjenje udarnog zvuka: 26 dB, L'nr ≤ 40 dB. F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona.

Min. debljina podesta: 16 cm, Širina/visina/dubina: 30,0/21,6/15,0.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.

### Schöck Tronsole Tip Z-VH+VH-T

Ugradni element za izolaciju od udarne buke. Element se ugrađuje između podesta i zida stubišta. Sadrži priključni okvir za bočnu dilataciju tipa PL, sadrži nosivi element podesta. Smanjenje udarnog zvuka: 26 dB, L'nr ≤ 40 dB. F 90 kod odgovarajućeg zaštitnog sloja betona.

Min. debljina podesta: 16 cm, Širina/visina/dubina: 30,0/21,6/15,0.

Izvedba prema podacima nadležnog arhitekta odnosno statičara.