



HELMIKUU 2023  
RAKENNUSFYSIKAALISET ARVOT

# Isokorb<sup>®</sup> teräsrakenteissa



Tragende Wärmedämmelemente für die effektive Reduktion von Wärmebrücken an auskragenden Stahlkonstruktionen.

## Schöck Isokorb® T type SK, SQ

T type SK	M1-V1		M1-V2		MM1-VV1		MM2-VV1		MM2-VV2	
	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$
H [mm]										
180	0,204	0,393	0,192	0,417	0,204	0,393	0,108	0,743	0,103	0,773
200	0,225	0,356	0,211	0,380	0,225	0,356	0,119	0,672	0,114	0,700
220	0,244	0,328	0,230	0,348	0,244	0,328	0,130	0,614	0,125	0,639
240	0,263	0,304	0,249	0,321	0,263	0,304	0,141	0,567	0,136	0,589
250	0,273	0,293	0,258	0,310	0,273	0,293	0,147	0,545	0,141	0,567
260	0,283	0,283	0,268	0,299	0,283	0,283	0,152	0,525	0,146	0,547
280	0,302	0,265	0,285	0,281	0,302	0,265	0,163	0,491	0,157	0,509

T type SQ	V1		V2		V3	
	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$
H [mm]						
180	0,340	0,235	0,307	0,261	0,274	0,292
200	0,370	0,216	0,335	0,239	0,302	0,265
220	0,402	0,199	0,364	0,220	0,328	0,244
240	0,430	0,186	0,390	0,205	0,351	0,228
250	0,447	0,179	0,404	0,198	0,364	0,220
260	0,460	0,174	0,419	0,191	0,377	0,212
280	0,488	0,164	0,444	0,180	0,400	0,200

- $R_{eq}$  Vastaava lämpöresistanssi  $m^2 \cdot K/W$
- $\lambda_{eq}$  Vastaava lämmönjohtavuus  $W/(m \cdot K)$
- Arvot, jotka määritetään EAD:n (eurooppalaisen arviointiasiakirjan) perusteella: EAD 050001-00-0301 (2018 / C 090/04)

## Schöck Isokorb® T type S

T type S-V	D16		D22	
H [mm]	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$
80	0,162	0,495	0,088	0,904

T type S-N	D16		D22	
H [mm]	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$
60	0,123	0,648	0,067	1,195

- $R_{eq}$  Vastaava lämpöresistanssi  $m^2 \cdot K/W$
- $\lambda_{eq}$  Vastaava lämmönjohtavuus  $W/(m \cdot K)$
- Arvot, jotka määritetään EAD:n (eurooppalaisen arviointiasiakirjan) perusteella: EAD 050001-00-0301 (2018 / C 090/04)



Julkaisija: Schöck Bauteile GmbH  
Vimbucher Straße 2  
76534 Baden-Baden, Saksa  
Puhelin: +49 7223 9670

Copyright:

© 2023, Schöck Bauteile GmbH

Tämän painotuotteen sisältöä ei saa luovuttaa edes osissa kolmannelle osapuolelle ilman Schöck Bauteile GmbH:n kirjallista suostumusta. Kaikki tekniset tiedot, piirrokset ja muu

materiaali on tekijänoikeuslain alaista.

Oikeus muutoksiin pidätetään

Ilmestymisajankohta: Helmikuu 2023

**Maahantuoja ja tekninen neuvonta:**

HauCon Finland Oy  
Hyttipojankuja 2  
02780 Espoo  
Puh: 0207 430 890

**Myyntipäällikkö:**

Lennart Söderström  
Puh: 0207 430 894  
info-fi@schoeck.com  
www.schoeck.com



**Valmistaja:**

Schöck Bauteile GmbH  
Schöckstraße 1  
76534 Baden-Baden  
Saksa  
www.schoeck.com