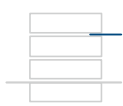




HELMIKUU 2024
RAKENNUSFYSIKAALISET ARVOT

Isokorb[®] teräsrakenteissa



Kantavat lämpöeristys-elementit vähentävät tehokkaasti kylmäsiltoja ulkonevissa teräsrakenteissa.

Schöck Isokorb® T type SK, SQ

T type SK 1.0	M1-V1		M1-V2		MM1-VV1		MM2-VV1		MM2-VV2	
H [mm]	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}
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 1.0	V1		V2		V3	
H [mm]	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}
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 $m^2 \cdot K/W$
- λ_{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 2.0	D16		D22	
H [mm]	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}
80	0,065	1,238	0,049	1,648

T type S-N 2.0	D16		D22	
H [mm]	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}
60	0,123	0,648	0,067	1,195

- R_{eq} Vastaava lämpöresistanssi $m^2 \cdot K/W$
- λ_{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
Schöckstraße 1
76534 Baden-Baden, Saksa
Puhelin: +49 7223 9670

Copyright:

© 2024, Schöck Bauteile GmbH

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

materiaali on tekijänoikeuslain alaista.

Oikeus muutoksiin pidätetään

Ilmestymisajankohta: Helmikuu 2024

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