



## **Parametri fisico-tecnici**

### **Schöck Isokorb® RT per i lavori di ristrutturazione**

Agosto 2019

## Schöck Isokorb® RT tipo K

RT tipo KL	M1-V1		M2-V1	
H [mm]	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$	$R_{eq}$	$\lambda_{eq}$
180	0,606	0,132	0,359	0,223
200	0,657	0,122	0,396	0,202
220	0,712	0,112	0,433	0,185
240	0,759	0,105	0,465	0,172
250	0,781	0,102	0,481	0,166

- ▶  $R_{eq}$  Resistenza termica equivalente in  $m^2 \cdot K/W$
- ▶  $\lambda_{eq}$  Conducibilità termica equivalente  $W/(m \cdot K)$
- ▶ - Non sono disponibili risultati delle misurazioni.
- ▶ La conducibilità termica equivalente  $\lambda_{eq}$  dipende dalla geometria dell'elemento.  
Per il calcolo si è considerato uno spessore dell'elemento pari a 80 mm.
- ▶ Schöck Isokorb® RT tipo KL-M1-V1 e Typ KL-M2-V1: per il calcolo si è considerata una larghezza dell'elemento pari a 1.000 mm.
- ▶ Valori calcolati secondo EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

## Schöck Isokorb® RT tipo Q-P

RT tipo QP	V1		V2		V3		V4	
H [mm]	R <sub>eq</sub>	λ <sub>eq</sub>						
160	0,777	0,103	0,777	0,103	-	-	-	-
180	0,840	0,095	0,840	0,095	0,744	0,107	0,723	0,111
200	0,898	0,089	0,898	0,089	0,763	0,105	0,778	0,103

RT tipo QP	VV1		VV2		VV3		VV4	
H [mm]	R <sub>eq</sub>	λ <sub>eq</sub>						
160	0,631	0,127	0,631	0,127	-	-	-	-
180	0,655	0,122	0,655	0,122	0,589	0,136	0,570	0,140
200	0,707	0,113	0,707	0,113	0,639	0,125	0,619	0,129

- ▶ R<sub>eq</sub> Resistenza termica equivalente in m<sup>2</sup>·K/W
- ▶ λ<sub>eq</sub> Conducibilità termica equivalente W/(m·K)
- ▶ - Non sono disponibili risultati delle misurazioni.
- ▶ La conducibilità termica equivalente λ<sub>eq</sub> dipende dalla geometria dell'elemento.  
Per il calcolo si è considerato uno spessore dell'elemento pari a 80 mm.  
Schöck Isokorb® RT tipo QP-V1 e Typ QP-VV1: per il calcolo si è considerata una larghezza dell'elemento pari a 300 mm.  
Schöck Isokorb® RT tipo QP-V2 e Typ QP-VV2: per il calcolo si è considerata una larghezza dell'elemento pari a 300 mm.  
Schöck Isokorb® RT tipo QP-V3 e Typ QP-VV3: per il calcolo si è considerata una larghezza dell'elemento pari a 400 mm.  
Schöck Isokorb® RT tipo QP-V4 e Typ QP-VV4: per il calcolo si è considerata una larghezza dell'elemento pari a 600 mm.
- ▶ Valori calcolati secondo EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

## Schöck Isokorb® RT tipo SK | Schöck Isokorb® RT tipo SQ

RT tipo SKP	M1-V1		M2-V1	
H [mm]	R <sub>eq</sub>	λ <sub>eq</sub>	R <sub>eq</sub>	λ <sub>eq</sub>
160	0,397	0,202	0,315	0,254
180	0,437	0,183	0,349	0,229
200	0,475	0,168	0,381	0,210
220	0,512	0,156	0,412	0,194

RT tipo SQP	V1		V2		V3	
H [mm]	R <sub>eq</sub>	λ <sub>eq</sub>	R <sub>eq</sub>	λ <sub>eq</sub>	R <sub>eq</sub>	λ <sub>eq</sub>
160	0,499	0,160	0,456	0,175	-	-
180	0,546	0,147	0,501	0,160	0,455	0,176
200	0,591	0,135	0,543	0,147	0,495	0,162
220	0,633	0,126	0,584	0,137	0,532	0,150

- ▶ R<sub>eq</sub> Resistenza termica equivalente in m<sup>2</sup>·K/W
- ▶ λ<sub>eq</sub> Conducibilità termica equivalente W/(m·K)
- ▶ - Non sono disponibili risultati delle misurazioni.
- ▶ La conducibilità termica equivalente λ<sub>eq</sub> dipende dalla geometria dell'elemento.  
Per il calcolo si è considerato uno spessore dell'elemento pari a 80 mm.  
Schöck Isokorb® RT tipo SKP-M1-V1 e Typ SKP-M2-V1: per il calcolo si è considerata una larghezza dell'elemento pari a 280 mm.  
Schöck Isokorb® RT tipo SQP-V1, V2 e V3: per il calcolo si è considerata una larghezza dell'elemento pari a 280 mm.
- ▶ Valori calcolati secondo EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

## Colophon

Editore: Schöck Italia GmbH - S.r.l.  
Piazzetta della Mostra 2  
I-39100 Bolzano  
Telefono: 0473 490155

Copyright: © 2019, Schöck Italia GmbH - S.r.l.  
Il contenuto del presente documento non deve essere inoltrato a terzi, in tutto o in parte, senza autorizzazione di Schöck Italia GmbH - S.r.l.. Tutti i dati tecnici, i disegni ecc. sono soggetti alla legge che tutela il diritto d'autore.

Con riserva di modifiche tecniche  
Data di pubblicazione: Agosto 2019

Schöck Italia GmbH - S.r.l.  
Piazzetta della Mostra 2  
I-39100 Bolzano  
Telefono: 0473 490155  
Fax: 0473 490156  
info@schoeck.it  
www.schoeck.it

