



Parametri fisico-tecnici

Schöck Isokorb® Typ KS/QS, KSH/QSH, KST

Settembre 2018



Ufficio tecnico

Telefono: 0473 490155

Fax: 0473 490156

tecnica@schoeck.it



**Richiesta e download
di documentazione tecnica**

Telefono: 0473 055173

info@schoeck.it

www.schoeck.it

Schöck Isokorb® Tipo KS, QS | Schöck Isokorb® tipo KSH, QSH

Classe di resistenza al fuoco R0

Tipo	KS14-V8		KS14-V10		KS14-VV		KS20-V10		KS20-V12	
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	0,392	0,192	0,417	0,204	0,392	0,108	0,743	0,103	0,773
200	0,224	0,357	0,211	0,379	0,224	0,357	0,119	0,672	0,114	0,700
220	0,244	0,327	0,230	0,348	0,244	0,327	0,130	0,614	0,125	0,639
240	0,264	0,303	0,249	0,322	0,264	0,303	0,141	0,566	0,136	0,589
250	0,274	0,292	0,258	0,310	0,274	0,292	0,147	0,545	0,141	0,567
260	0,283	0,282	0,267	0,300	0,283	0,282	0,152	0,525	0,146	0,546
280	0,302	0,265	0,285	0,281	0,302	0,265	0,163	0,490	0,157	0,510

Classe di resistenza al fuoco R0

Tipo	QS10		QS12	
H [mm]	R _{eq}	λ _{eq}	R _{eq}	λ _{eq}
180	0,307	0,261	0,275	0,291
200	0,336	0,238	0,301	0,266
220	0,364	0,220	0,327	0,245
240	0,391	0,204	0,352	0,227
250	0,405	0,198	0,364	0,220
260	0,418	0,191	0,377	0,212
280	0,444	0,180	0,400	0,200

Classe di resistenza al fuoco R0

Tipo	KSH14		QSH10	
H [mm]	R _{eq}	λ _{eq}	R _{eq}	λ _{eq}
180	0,204	0,392	0,307	0,261

- ▶ R_{eq} Resistenza termica equivalente in m²·K/W
- ▶ λ_{eq} Conducibilità termica equivalente W/(m·K)
- ▶ Valori calcolati in riferimento a EAD (European Assessment Document): EAD 050001-00-0301 (2018/C 090/04)

Schöck Isokorb® tipo KST

Classe di resistenza al fuoco R0

Tipo	KSTQ16		KSTQ22	
H [mm]	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}
80	0,077	1,038	0,057	1,405

Classe di resistenza al fuoco R0

Tipo	KSTZ16		KSTZ22	
H [mm]	R_{eq}	λ_{eq}	R_{eq}	λ_{eq}
60	0,123	0,648	0,067	1,194

- ▶ R_{eq} Resistenza termica equivalente in $m^2 \cdot K/W$
- ▶ λ_{eq} Conducibilità termica equivalente $W/(m \cdot K)$
- ▶ Valori calcolati in riferimento a 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

Data di pubblicazione: Settembre 2018

Copyright: © 2018, 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: Settembre 2018

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

