

CHARAKTERISTIKA DESCRIPTION MERKMALE	ŠAMOTOVÉ KOMÍNOVÉ VLOŽKY FIRECLAY CHIMNEY TUBES SCHAMOTT-SCHORNSTEIN EINLAGEN
TYP VAZBY TYPE OF BOND BINDUNGSART	KERAMICKÁ CERAMIC KERAMISCH
ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ WAY OF TREATMENT VERARBEITUNGSWEISE	PLASTIKA PLASTIC PRESSED PLASTISCH GEPRESSTE

VLASTNOSTI PROPERTY EIGENSCHAFTEN			
ŽÁROVZDORNOST REFRACTORINESS FEUERFESTIGKEIT		°C	min. 1670
CHEMICKÉ SLOŽENÍ CHEMICAL ANALYSIS CHEMISCHE ANALYSE	Al ₂ O ₃	%	35
	Fe ₂ O ₃		2,2
OBJEMOVÁ HMOTNOST BULK DENSITY ROHDICHTE		g/cm ³	2,05
ZDÁNLIVÁ PÓROVITOST APPARENT POROSITY OFFENE POROSITÄT		%	max. 23
PEVNOST V TLAKU ZA STUDENA COLD CRUSHING STRENGTH KALTD RUCKFESTIGKEIT		MPa	25
TRVALÉ LINEÁRNÍ ZMĚNY 1400°C/5 hod PERMANENT LINEAR CHANGES 1400°C/5 hrs BLEIBENDE LINEARE LÄNGENÄNDERUNGEN 1400°C/5 St		%	max. - 1,4
ODOLNOST PROTI KYSELINÁM (ČSN EN 1457) ACIDRESISTANCE SÄUREBESTÄNDIGKEIT		%	max. 1
PLYNOPROPUSTNOST (ČSN EN 1457) GAS PERMEABILITY GASDURCHLÄSSICHKEIT		m ³ s ⁻¹ m ⁻² x10 ⁻³	2
KOEFIČIENT DIFUZNÍHO ODPORU (DIN 52 615-1) DIFFUSION RESISTANCE COEFFICIENT WASSERDAMPF-DIFFUSIONSWIDERSTANDSZAHL		μ	53

Poznámka / Note / Notizen:

Pro objem >3 dm³ nebo ruční výrobu se připouští: max. PZ +2 %
 Allowed for volume >3 dm³ or manual manufacture : max. AP +2 %
 Für das Volumen >3 dm³ oder Handarbeit zulässig: max. OP +2 %

Hodnoty bez min a max údajů jsou hodnotami typickými získanými normovanými laboratorními postupy a podléhají přirozeným výkyvům.

Values without min and max data are typical values obtained by means of standardized laboratory procedures and are subject to natural variations.

Die Werte der minimalen und maximalen Angaben sind die typischen, durch die normierten Laborvorgänge erworbenen Werte und unterliegen den natürlichen Schwankungen.

Třída přesnosti Dimensional tolerances Toleranzen	Rozměrové tolerance Dimensional tolerance Maßtoleranz		Odchytky tvarů Shape deviations Form abweichungen	
		do 150 mm	nad 150 mm	křivost ploch (% měřené délky úhlopříčky) area curvature (% of measured length of diagonal)
	up to 150 mm	above 150 mm	Flächenkrümmung (% gemessene Diagonale)	Abweichung vom rechten Winkel (% der Länge der gemessenen Seite)
TII	± 3,0 mm	± 2,0 %	max 2,0 %	max 2,0 %

Nahrazuje/Supersedes/ Ersatz für/ Взамен	Účinnost od/ Effective from/ wirksam ab/ В силе с 1. 4. 2010	Strana/ Page/ Seite/ Страница 1/1
--	---	--------------------------------------