

UNICRET

Komínové hlavice KH1



Popis výrobku

Komínové hlavice KH1 jsou tenkostěnné odlitky, vyrobené z vláknového kompozitního materiálu UNICRET (sklovláknobeton). Jejich výhodou je nehořlavost, vysoká pevnost, nízká hmotnost, rychlá montáž, vysoká životnost.

Povrch sklovláknobetonové komínové hlavy může být klasický betonový nebo opatřený nátěrovou hmotou v libovolném barevném odstínu.

Použití výrobku

Komínové hlavice jsou určeny pro ukončení nadstřešní části zděného komínového tělesa, kde nahrazují klasickou těžkou betonovou desku.

Mohou sloužit také jako doplněk prefabrikovaného pláště nadstřešní části komína. Mají univerzální použití pro všechny komíny běžných průřezů, dobře odolávají působení větru, rozdílům teplot, dešťovým a sněhovým srážkám.

Technická data výrobku

Rozměry lxbxh (mm)	535 x 535 x 70
Průměr středového otvoru (mm)	210
Tloušťka stěny (mm)	13
Hmotnost (kg)	9

VLASTNOSTI UNICRETU

Objemová hmotnost (kg.m ⁻³)	2050
Pevnost v tahu za ohybu (MPa)	11
Modul pružnosti (GPa)	15
Mez úměrnosti (MPa)	8
Pevnost v rázu (kJ.m ⁻²)	8
Nasákavost (% hmotnostní)	10
Délkové vlhkostní změny (mm/m)	1,5
Mrazuvzdornost po 150 cyklech (%)	100
Třída reakce na oheň	A1

Materiál splňuje kritéria podnikové normy PN – VUSTAH 0208:2003.