

Ceramika izostatyczna

Firma Jawar wprowadziła na rynek rurę ceramiczną, produkowaną w oparciu o nowatorską technologię prasowania izostatycznego. Ceramika Jawar znacznie przewyższa swoimi parametrami tradycyjną ceramikę grubościenną.



Rury JR	Średnica [cm]	Wysokość [cm]	Trójnik JT	Średnica [cm]	Wysokość [cm]
	fi 8 fi 12 fi 16 fi 18 fi 20	66		fi 8 fi 12 fi 16 fi 18 fi 20 fi 25/20	33
	fi 25	33		fi 25	66

PRZEWAGA CERAMIKI IZOSTATYCZNEJ NAD TRADYCYJNĄ

TECHNOLOGIA PRASOWANIA IZOSTATYCZNEGO	WŁAŚCIWOŚCI	TECHNOLOGIA TRADYCYJNA
✓	Odporność na szoki termiczne	✗
✓	Odporność na pożar sadzy	✓
✓	Niska nasiąkliwość	✗
✓	Odporność na działanie korozji budowlanej	✓
✓	Mała pojemność cieplna	✗
✓	Praca na sucho i mokro (spaliny suche i mokre)	✗
✓	Odporność na ujemne temperatury podczas magazynowania	✗
✓	Wysoka szczelność łączenia rur dzięki połączeniu kielichowemu	✗
✓	Karbowania na zewnętrznej części rury pozwalają na znaczną oszczędność energii- zasada wymiennika ciepła	✗
✓	Trójnik jako jednolity element- monolityczny, w zakresie średnic 80-200mm	✗