

Link do produktu: <https://megablach.pl/kolano-100-kominowe-zaroodporne-gr1-mm-45-st-p-4971.html>

Kolano Ø 100 kominowe żaroodporne gr.1 mm - 45 st.

Cena brutto	84,62 zł
Cena netto	68,80 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3-21 dni
Numer katalogowy	0000008481
Kod producenta	KŻJ06/100
Kod EAN	5904617450683
Producent	PRODMAX

Opis produktu

Kolano żaroodporne do połączeń wkładu kominowego pieca opalanego drewnem pod kątem 45 stopni.

Materiał:	stal żaroodporna
Gatunek stali:	1.4828
Grubość blachy:	1 mm
Max temp pracy:	600 °C
Sposób łączenia:	kielichowo
Spawane:	plazmowo

Wkłady kominowe żaroodporne wykonane są z blach stalowych chromoniklowych żaroodpornych w gatunku 1.4828 wg DIN 17441 o grubości 1,0 [mm]. Stosowane są głównie do odprowadzenia spalin z urządzeń grzewczych opalanych drewnem, pracującymi w podciśnieniu. Kominy takie są odporne na wysokie temperatury mogące powstać w takim środowisku pracy. Istnieje również możliwość wykonania wkładu o grubości 1mm w gatunku blachy 1.4404. Jest to zasadne gdy trzeba podłączyć kocioł na paliwa stałe o wysokiej sprawności, a co za tym idzie – emisji spalin o bardzo niskiej temperaturze. Blacha ta nie jest tak odporna na temperaturę jak gatunek 1.4828, natomiast cechuje się znacznie większą wytrzymałością na działanie kwasów zawartych w kondensacie.

ZALETY WKŁADÓW ŻAROODPORNYCH:

- duża odporność na działanie kwasów, głównie kwasu siarkowego
- odporność na wysokie temperatury (chwilowo nawet do 1250°C)
- dużo mniejsze opory przepływu spalin od tradycyjnych kominów murowanych ze względu na mniejszą chropowatość powierzchni
- możliwość stosowania wewnątrz budynków w nowo budowanych kominach jak i przy remoncie starych.