

Geen toeslagen
Geen verpakingskosten
Franco verzending vanaf € 650,-

Alloy 75

2.4630

Chemische analyse

C	0,08	-	0,15
Si		≤	1,00
Mn		≤	1,00
Co		≤	5,00
Cr	18,0	-	21,0
Mo			
Ni			REST
V			
W			

Cu ≤ 0,50 / Fe ≤ 5,00 / Pb ≤ 0,005

Alloy 75 / 2.4951 / 2.4630 is een nikkel-chroomlegering met goede mechanische eigenschappen en oxidatieweerstand bij hoge temperaturen.
Gebruikt voor plaatwerk in gasturbinemotoren, voor onderdelen van industriële ovens, voor warmtebehandelingsapparatuur en -inrichtingen en in de nucleaire techniek

Toepassingen

Gasturbines, Industrieële ovens, Warmtebehandelings installaties, Kernenergie

Technische eigenschappen

Leveringstoestand: circa 240 HB / 800 N/mm²

Zacht gloeien:

Harden:

Ontlaten:

Verspaanbaarheid ● ●

Taatheid ● ● ● ●

Slijtvastheid

● ● ●