

Offshore

S420G2+M

BETECKNINGAR

Svensk standard	
ASTM / ASME standard	
Likvärdig kvalitet	
W.stoff nr	1.8857

APPLIKATION

Används på plattformar för olja- och gasborrning och offshore fundament av vindkraftverk.

SAMMANSÄTTNING

C	max. 0,14
Cr	max. 0,25
Cu	max. 0,30
Mn	max. 1,65
Mo	max. 0,25
Ni	max. 0,70
Si	0,15 - 0,55
Ti	max. 0,025
V	max. 0,080
P	max. 0,020

DIMENSION / FORMAT

Plåt	8 - 120 mm
Rundstål	
Platt/4-kant	
6-kant	
Smide	
Rör	

MEKANISKA EGENSKAPER

Sträckgräns	
Brottgräns	
Slagseghet	-40°C / 60J