Supplier of ASTM A53 Structural Steel Pipe and Tube Tube

AGICO- Professional Manufacturer and Supplier from China Specialized in Structural Steel Pipe and Tube Tube at Consistant Quality

Uesd : Seamless carbon and Alloy Steel Mechanical Tubing for mechanical and pressure use, and also for transporting steam, water, gas and etc.



Features Specifications:

OD(mm)														
	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	6.5-7	7.5-8	8.5-9	9.5-10	11	12
Ф25-Ф28	٠	•	•	•	•	•								
Ф32		•	•	•	•	•	•							
Ф34-Ф36		•	•	•	•	•	•							
Ф38		•	•	•	•	•	•							
Ф40			•	•	•	•	•							
Ф42			•	•	•	•	•							
Ф45			•	•	•	•	•	•						
Ф48-Ф60			•	•	•	•	•	•	•					
Ф63.5				•	•	•	•	•	•	•				
Ф68-Ф73					•	•	•	•	•	•				
Ф76					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф80					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф83					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф89					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф95					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф102					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф108					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф114						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Φ121						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Φ127						•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ф133						•	•	•	•	•	•	•	٠	•
Ф140							•	•	•	•	•	•	٠	•
Ф146							•	•	•	•	•	•	•	•
Ф152							•	•	•	•	•	•	•	•
Ф159							•	•	•	•	•	•	•	•
Ф168							•	•	•	•	•	•	•	•



Structural Steel Pipes Features Specifications:

Seamless carbon and Alloy Steel Mechanical Tubing						
Application:	For mechanical and pressure use, and also for transporting steam, water, gas and etc.					
Size(mm):	O.D.: 6.0~180 W.T.: 1~30 L: max 12000					

Grade and Chemical Composition (%)

Grade	C≤	M≤	P≤	S≤	Cu≥	Ni ≤	Cr≤	Mo ≤	V≤
Α	0.25	0.95	0.05	0.045	0.40	0.40	0.40	0.15	0.08
В	0.30	1.20	0.05	0.045	0.40	0.40	0.40	0.15	0.08

Mechanical Properties:

Grade	Rm Mpa Tensile Strength	Mpa Yield Point	Elongation	Delivery Condition	
Α	≥330	≥205	20	Annealed	
В	≥415	≥240	20	Annealed	

Dimension Tolerances:

Ріре Туре		Pipe Sizes	Tolerances		
Cold Drawn	OD	≤48.3mm	±0.40mm		
	WT	≥60.3mm	±1%mm		

