

FED. SUP CLASS  
MISC

OUTSIDE DIAMETER NOMINAL	WALL THICKNESS (NOMINAL)																
	.022	.026	.035	.042	.049	.056	.065	.072	.083	.095	.109	.120	.131	.156	.189	.219	.250
3/16	○	○		○													
1/4	○	○	○	○													
5/16	○	○	○	○	○				○	○							
3/8	○	○	○	○	○	○			○	○	○						
7/16		○	○	○	○	○	○		○	○	○	○					
1/2		○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○			
9/16		○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○		
5/8		○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○		
11/16			○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○		
3/4		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13/16		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7/8		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15/16			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-1/16				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-1/8		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-3/16		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-1/4			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2-5/16				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-3/8			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-7/16				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-1/2				○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-9/16					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-5/8					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-3/4					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1-7/8						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2-1/8							○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2-1/4								○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2-3/8									○	○	○	○	○	○	○	○	○
2-1/2										○	○	○	○	○	○	○	○
2-3/4											○	○	○	○	○	○	○
3												○	○	○	○	○	○
3-1/2													○	○	○	○	○

This standard has been approved by the Department of Defense and is mandatory for use by the Department of Defense and is mandatory for use by the Department of Defense. All other military activities are required to employ this standard where suitable.

- - STANDARD SIZES FOR USE IN CURRENT AIRCRAFT PRODUCTION AND FOR NEW DESIGN.
- ① SIZES BEYOND THE RANGE OF THIS DRAWING, NAMELY, SIZES SMALLER THAN 3/16" DIAMETER OR .002" WALL, AND SIZES LARGER THAN 3-1/2" DIAMETER OR .250" WALL, ARE TO BE HANDLED AS SPECIAL NON-STANDARD SIZES.
- ② DIMENSIONS INDICATED BY CIRCLES TO THE LEFT OF THE DOUBLE LINES ARE STANDARD FOR BOTH WELDED AND SEAMLESS TUBING.
- ③ DIMENSIONS INDICATED BY CIRCLES TO THE RIGHT OF THE DOUBLE LINES ARE STANDARD FOR WELDED TUBING ONLY.
- ④ DIMENSIONS IN INCHES. TOLERANCES SHALL BE IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE SPECIFICATION.

APPROVED 7-2-53 REVISED 1-1-54 1-1-55