

Identifikationstabelle

Gewinde im Zollbereich und metrisches System

Außen-gewinde (mm)	Innen-gewinde (mm)	Gewinde-größe	Gewindeart
9,6	8,7	1/8"	BSP
11,0	9,9	7/16"	JIC
11,9	10,5	M 12x1,5	Metrisch
12,6	11,4	1/2"	JIC
13,0	11,6	1/4"	BSP
13,9	12,5	M 14x1,5	Metrisch
14,2	12,9	9/16"	JIC / ORFS
15,7	14,5	5/8"	JIC
15,9	14,5	M 16x1,5	Metrisch
16,6	15,1	3/8"	BSP
17,4	15,9	11/16"	ORFS
17,9	16,5	M 18x1,5	Metrisch
18,8	17,5	3/4"	JIC
19,9	18,5	M 20x1,5	Metrisch
20,6	19,1	13/16"	ORFS
20,8	18,8	1/2"	BSP
21,9	20,5	M 22x1,5	Metrisch
22,1	20,4	7/8"	JIC
22,8	20,9	5/8"	BSP
23,9	22,5	M 24 x1,5	Metrisch
25,3	23,6	1"	ORFS
25,9	24,5	M 26x1,5	Metrisch
26,3	24,5	3/4"	BSP
26,8	24,8	1 1/16"	JIC

Außen-gewinde (mm)	Innen-gewinde (mm)	Gewinde-größe	Gewindeart
26,8	24,8	M 27x2	Metrisch
29,9	28,0	M 30x2	Metrisch
29,9	28,5	M 36x1,5	Metrisch
30,0	28,0	1 3/16"	ORFS
30,1	27,9	1 3/16"	JIC
32,9	31,5	M 33x1,5	Metrisch
33,1	30,7	1"	BSP
33,2	31,2	1 5/16"	JIC
35,9	34,0	M 36x2	Metrisch
35,9	34,5	M 36x1,5	Metrisch
36,4	34,4	1 7/16"	ORFS
37,9	36,5	M 38x1,5	Metrisch
41,1	38,8	1 5/8"	JIC
41,7	39,4	1 1/4"	BSP
41,9	40,0	M 42x2	Metrisch
42,7	40,7	1 11/16"	ORFS
44,9	43,0	M 45x2	Metrisch
44,9	43,5	M 45x1,5	Metrisch
47,5	45,1	1 7/8"	JIC
47,7	45,2	1 1/2"	BSP
51,9	50,0	M 52x2	Metrisch
59,4	57,4	2"	BSP
63,3	61,1	2 1/2"	JIC
63,4	61,4	2 1/2"	ORFS

Metrisch

ISO Gewinde nach ISO/DIN 13 als Regel- oder Feingewinde, Flankenwinkel 60°

Standard: Rechtsgewinde

Sonderausführung: Linksgewinde (LH)

BSP-British Standard Pipe Thread

Rohrgewinde zylindrisch nach ISO/DIN 228 (G) oder zylindrisch/keglig DIN 2999 (R, Rp) Flankenwinkel 55°

JIC-Joint Industry Council

ORFS-O-Ring faced seal UN- / UNF

zylindrisches US-amerikanisches Gewinde nach ISO 11926-1/3, Flankenwinkel 60°