

LEGRIS SOLUTIONS AT A GLANCE

LF3000 Instant Fittings | For Pneumatic and Vacuum Applications

Suitable fluids: compressed air, Body: green polypropylene nylon
Working temperature: from -4° to +120° F
Working pressure: 200 psi maximum, vacuum of 29" Hg

Male Connector

Ø	Ø BSP	Ø NPT	Ø BSP	Ø NPT
4	R1/8	1/16	R1/8	1/16
6	R1/4	1/8	R1/4	1/8
8	R3/8	1/4	R3/8	1/4
10	R1/2	1/2	R1/2	1/2
12	R3/4	3/4	R3/4	3/4
14	R1	1	R1	1
16	R1 1/4	1 1/4	R1 1/4	1 1/4
18	R1 1/2	1 1/2	R1 1/2	1 1/2
20	R2	2	R2	2
22	R2 1/4	2 1/4	R2 1/4	2 1/4
24	R2 1/2	2 1/2	R2 1/2	2 1/2
26	R2 3/4	2 3/4	R2 3/4	2 3/4
28	R3	3	R3	3
30	R3 1/4	3 1/4	R3 1/4	3 1/4
32	R3 1/2	3 1/2	R3 1/2	3 1/2
34	R3 3/4	3 3/4	R3 3/4	3 3/4
36	R4	4	R4	4
38	R4 1/4	4 1/4	R4 1/4	4 1/4
40	R4 1/2	4 1/2	R4 1/2	4 1/2
42	R4 3/4	4 3/4	R4 3/4	4 3/4
44	R5	5	R5	5
46	R5 1/4	5 1/4	R5 1/4	5 1/4
48	R5 1/2	5 1/2	R5 1/2	5 1/2
50	R5 3/4	5 3/4	R5 3/4	5 3/4
52	R6	6	R6	6
54	R6 1/4	6 1/4	R6 1/4	6 1/4
56	R6 1/2	6 1/2	R6 1/2	6 1/2
58	R6 3/4	6 3/4	R6 3/4	6 3/4
60	R7	7	R7	7
62	R7 1/4	7 1/4	R7 1/4	7 1/4
64	R7 1/2	7 1/2	R7 1/2	7 1/2
66	R7 3/4	7 3/4	R7 3/4	7 3/4
68	R8	8	R8	8
70	R8 1/4	8 1/4	R8 1/4	8 1/4
72	R8 1/2	8 1/2	R8 1/2	8 1/2
74	R8 3/4	8 3/4	R8 3/4	8 3/4
76	R9	9	R9	9
78	R9 1/4	9 1/4	R9 1/4	9 1/4
80	R9 1/2	9 1/2	R9 1/2	9 1/2
82	R9 3/4	9 3/4	R9 3/4	9 3/4
84	R10	10	R10	10
86	R10 1/4	10 1/4	R10 1/4	10 1/4
88	R10 1/2	10 1/2	R10 1/2	10 1/2
90	R10 3/4	10 3/4	R10 3/4	10 3/4
92	R11	11	R11	11
94	R11 1/4	11 1/4	R11 1/4	11 1/4
96	R11 1/2	11 1/2	R11 1/2	11 1/2
98	R11 3/4	11 3/4	R11 3/4	11 3/4
100	R12	12	R12	12
102	R12 1/4	12 1/4	R12 1/4	12 1/4
104	R12 1/2	12 1/2	R12 1/2	12 1/2
106	R12 3/4	12 3/4	R12 3/4	12 3/4
108	R13	13	R13	13
110	R13 1/4	13 1/4	R13 1/4	13 1/4
112	R13 1/2	13 1/2	R13 1/2	13 1/2
114	R13 3/4	13 3/4	R13 3/4	13 3/4
116	R14	14	R14	14
118	R14 1/4	14 1/4	R14 1/4	14 1/4
120	R14 1/2	14 1/2	R14 1/2	14 1/2
122	R14 3/4	14 3/4	R14 3/4	14 3/4
124	R15	15	R15	15
126	R15 1/4	15 1/4	R15 1/4	15 1/4
128	R15 1/2	15 1/2	R15 1/2	15 1/2
130	R15 3/4	15 3/4	R15 3/4	15 3/4
132	R16	16	R16	16
134	R16 1/4	16 1/4	R16 1/4	16 1/4
136	R16 1/2	16 1/2	R16 1/2	16 1/2
138	R16 3/4	16 3/4	R16 3/4	16 3/4
140	R17	17	R17	17
142	R17 1/4	17 1/4	R17 1/4	17 1/4
144	R17 1/2	17 1/2	R17 1/2	17 1/2
146	R17 3/4	17 3/4	R17 3/4	17 3/4
148	R18	18	R18	18
150	R18 1/4	18 1/4	R18 1/4	18 1/4
152	R18 1/2	18 1/2	R18 1/2	18 1/2
154	R18 3/4	18 3/4	R18 3/4	18 3/4
156	R19	19	R19	19
158	R19 1/4	19 1/4	R19 1/4	19 1/4
160	R19 1/2	19 1/2	R19 1/2	19 1/2
162	R19 3/4	19 3/4	R19 3/4	19 3/4
164	R20	20	R20	20
166	R20 1/4	20 1/4	R20 1/4	20 1/4
168	R20 1/2	20 1/2	R20 1/2	20 1/2
170	R20 3/4	20 3/4	R20 3/4	20 3/4
172	R21	21	R21	21
174	R21 1/4	21 1/4	R21 1/4	21 1/4
176	R21 1/2	21 1/2	R21 1/2	21 1/2
178	R21 3/4	21 3/4	R21 3/4	21 3/4
180	R22	22	R22	22
182	R22 1/4	22 1/4	R22 1/4	22 1/4
184	R22 1/2	22 1/2	R22 1/2	22 1/2
186	R22 3/4	22 3/4	R22 3/4	22 3/4
188	R23	23	R23	23
190	R23 1/4	23 1/4	R23 1/4	23 1/4
192	R23 1/2	23 1/2	R23 1/2	23 1/2
194	R23 3/4	23 3/4	R23 3/4	23 3/4
196	R24	24	R24	24
198	R24 1/4	24 1/4	R24 1/4	24 1/4
200	R24 1/2	24 1/2	R24 1/2	24 1/2
202	R24 3/4	24 3/4	R24 3/4	24 3/4
204	R25	25	R25	25
206	R25 1/4	25 1/4	R25 1/4	25 1/4
208	R25 1/2	25 1/2	R25 1/2	25 1/2
210	R25 3/4	25 3/4	R25 3/4	25 3/4
212	R26	26	R26	26
214	R26 1/4	26 1/4	R26 1/4	26 1/4
216	R26 1/2	26 1/2	R26 1/2	26 1/2
218	R26 3/4	26 3/4	R26 3/4	26 3/4
220	R27	27	R27	27
222	R27 1/4	27 1/4	R27 1/4	27 1/4
224	R27 1/2	27 1/2	R27 1/2	27 1/2
226	R27 3/4	27 3/4	R27 3/4	27 3/4
228	R28	28	R28	28
230	R28 1/4	28 1/4	R28 1/4	28 1/4
232	R28 1/2	28 1/2	R28 1/2	28 1/2
234	R28 3/4	28 3/4	R28 3/4	28 3/4
236	R29	29	R29	29
238	R29 1/4	29 1/4	R29 1/4	29 1/4
240	R29 1/2	29 1/2	R29 1/2	29 1/2
242	R29 3/4	29 3/4	R29 3/4	29 3/4
244	R30	30	R30	30
246	R30 1/4	30 1/4	R30 1/4	30 1/4
248	R30 1/2	30 1/2	R30 1/2	30 1/2
250	R30 3/4	30 3/4	R30 3/4	30 3/4
252	R31	31	R31	31
254	R31 1/4	31 1/4	R31 1/4	31 1/4
256	R31 1/2	31 1/2	R31 1/2	31 1/2
258	R31 3/4	31 3/4	R31 3/4	31 3/4
260	R32	32	R32	32
262	R32 1/4	32 1/4	R32 1/4	32 1/4
264	R32 1/2	32 1/2	R32 1/2	32 1/2
266	R32 3/4	32 3/4	R32 3/4	32 3/4
268	R33	33	R33	33
270	R33 1/4	33 1/4	R33 1/4	33 1/4
272	R33 1/2	33 1/2	R33 1/2	33 1/2
274	R33 3/4	33 3/4	R33 3/4	33 3/4
276	R34	34	R34	34
278	R34 1/4	34 1/4	R34 1/4	34 1/4
280	R34 1/2	34 1/2	R34 1/2	34 1/2
282	R34 3/4	34 3/4	R34 3/4	34 3/4
284	R35	35	R35	35
286	R35 1/4	35 1/4	R35 1/4	35 1/4
288	R35 1/2	35 1/2	R35 1/2	35 1/2
290	R35 3/4	35 3/4	R35 3/4	35 3/4
292	R36	36	R36	36
294	R36 1/4	36 1/4	R36 1/4	36 1/4
296	R36 1/2	36 1/2	R36 1/2	36 1/2
298	R36 3/4	36 3/4	R36 3/4	36 3/4
300	R37	37	R37	37
302	R37 1/4	37 1/4	R37 1/4	37 1/4
304	R37 1/2	37 1/2	R37 1/2	37 1/2
306	R37 3/4	37 3/4	R37 3/4	37 3/4
308	R38	38	R38	38
310	R38 1/4	38 1/4	R38 1/4	38 1/4
312	R38 1/2	38 1/2	R38 1/2	38 1/2
314	R38 3/4	38 3/4	R38 3/4	38 3/4
316	R39	39	R39	39
318	R39 1/4	39 1/4	R39 1/4	39 1/4
320	R39 1/2	39 1/2	R39 1/2	39 1/2
322	R39 3/4	39 3/4	R39 3/4	39 3/4
324	R40	40	R40	40
326	R40 1/4	40 1/4	R40 1/4	40 1/4
328	R40 1/2	40 1/2	R40 1/2	40 1/2
330	R40 3/4	40 3/4	R40 3/4	40 3/4
332	R41	41	R41	41
334	R41 1/4	41 1/4	R41 1/4	41 1/4
336	R41 1/2	41 1/2	R41 1/2	41 1/2
338	R41 3/4	41 3/4	R41 3/4	41 3/4
340	R42	42	R42	42
342	R42 1/4	42 1/4	R42 1/4	42 1/4
344	R42 1/2	42 1/2	R42 1/2	42 1/2
346	R42 3/4	42 3/4	R42 3/4	42 3/4
348	R43	43	R43	43
350	R43 1/4	43 1/4	R43 1/4	43 1/4
352	R43 1/2	43 1/2	R43 1/2	43 1/2
354	R43 3/4	43 3/4	R43 3/4	43 3/4
356	R44	44	R44	44
358	R44 1/4	44 1/4	R44 1/4	44 1/4
360	R44 1/2	44 1/2	R44 1/2	44 1/2
362	R44 3/4	44 3/4	R44 3/4	44 3/4
364	R45	45	R45	45
366	R45 1/4	45 1/4	R45 1/4	45 1/4
368	R45 1/2	45 1/2	R45 1/2	45 1/2
370	R45 3/4	45 3/4	R45 3/4	45 3/4
372	R46	46	R46	46
374	R46 1/4	46 1/4	R46 1/4	46 1/4
376	R46 1/2	46 1/2	R46 1/2	46 1/2
378	R46 3/4	46 3/4	R46 3/4	46 3/4
380	R47	47	R47	47
382	R47 1/4	47 1/4	R47 1/4	47 1/4
384	R47 1/2	47 1/2	R47 1/2	47 1/2
386	R47 3/4	47 3/4	R47 3/4	47 3/4
388	R48	48	R48	48
390	R48 1/4	48 1/4	R48 1/4	48 1/4
392	R48 1/2	48 1/2	R48 1/2	48 1/2
394	R48 3/4	48 3/4	R48 3/4	48 3/4
396	R49	49	R49	49
398	R49 1/4	49 1/4	R49 1/4	49 1/4
400	R49 1/2	49 1/2	R49 1/2	49 1/2
402	R49 3/4	49 3/4	R49 3/4	49 3/4
404	R50	50	R50	50
406	R50 1/4	50 1/4	R50 1/4	50 1/4
408	R50 1/2	50 1/2	R50 1/2	50 1/2
410	R50 3/4	50 3/4	R50 3/4	50 3/4
412	R51	51	R51	51
414	R51 1/4	51 1/4	R51 1/4	51 1/4
416	R51 1/2	51 1/2	R51 1/2	51 1/2
418	R51 3/4	51 3/4	R51 3/4	51 3/4
420	R52	52	R52	52
422	R52 1/4	52 1/4	R52 1/4	52 1/4
424	R52 1/2	52 1/2	R52 1/2	52 1/2
426	R52 3/4	52 3/4	R52 3/4	52 3/4
428	R53	53	R53	53
430	R53 1/4	53 1/4	R53 1/4	53 1/4
432	R53 1/2	53 1/2	R53 1/2	53 1/2
434	R53 3/4	53 3/4	R53 3/4	53 3/4
436	R54	54	R54	54
438	R54 1/4	54 1/4	R54 1/4	54 1/4
440	R54 1/2	54 1/2	R54 1/2	54 1/2
442	R54 3/4	54 3/4	R54 3/4	54 3/4
444	R55	55	R55	55
446	R55 1/4	55 1/4	R55 1/4	55 1/4
448	R55 1/2	55 1/2	R55 1/2	55 1/2
450	R55 3/4	55 3/4	R55 3/4	55 3/4
452	R56	56	R56	56
454	R56 1/4	56 1/4	R56 1/4	56 1/4
456	R56 1/2	56 1/2	R56 1/2	56 1/2
458	R56 3/4	56 3/4	R56 3/4	56 3/4
460	R57	57	R57	57
462	R57 1/4	57 1/4	R57 1/4	57 1/4
464	R57 1/2	57 1/2	R57 1/2	57 1/2
466	R57 3/4	57 3/4	R57 3/4	57 3/4
468	R58	58	R58	58
470	R58 1/4			