

ブロー用ノズル KN Series



仕様

ノズル(KN・KNK・KNH・KNS・KNL)

適用チューブ材質	ナイロン・ソフトナイロン・軟質銅管(C1220T-0)・OST管	
適用チューブ外径	φ4, φ6, φ8, φ10, φ12, φ16, φ20	
使用流体	空気・クーラント液 ^{注)}	
最高使用圧力	1MPa(OST管配管時0.3MPa)	
周囲温度および使用流体温度	-5~60℃(凍結なきこと)	
ねじ	取付部	JIS B0203(管用テーパねじ)
	ナット部	JIS B0205(メートル細目ねじ)
ねじ部シール	なし	
銅系不可仕様(標準)	黄銅部品すべて無電解ニッケルめっき付	

注) KNS, KN-Q□Aは除く

主要部品材質

KN・KNK・KNH・KNS

ボディ、ナット	C3604
スリーブ(くい込み管継手タイプ)	C2700
ノズル(首振りタイプ)	SUS303

KNL

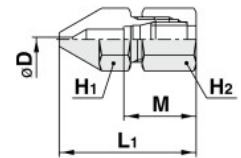
パイプ	C1220T-0
ノズル	C3604

くい込み管継手付ノズル/KN

(mm)



型 式	ノズル径 φD	適用 チューブ 外径	六角対辺		L ₁	M	質量(g)
			H ₁	H ₂			
KN-04-100	φ1	φ4	10	10	27	15	13
KN-04-150	φ1.5	φ4	10	10	27.7	15	14
KN-06-100	φ1	φ6	12	12	30.1	16	19
KN-06-150	φ1.5	φ6	12	12	30.8	16	20
KN-06-200	φ2	φ6	12	12	31.5	16	22
KN-08-150	φ1.5	φ8	14	14	33.8	16	28
KN-08-200	φ2	φ8	14	14	34.6	16	30
KN-10-250	φ2.5	φ10	14	17	35.6	17	35
KN-10-300	φ3	φ10	14	17	36.3	17	36
KN-10-350	φ3.5	φ10	14	17	37.1	17	37
KN-10-400	φ4	φ10	14	17	29.5	17	30
KN-10-600	φ6	φ10	14	17	27.7	17	28
KN-12-350	φ3.5	φ12	17	19	40.4	17	54
KN-12-400	φ4	φ12	17	19	41.3	17	55
KN-12-600	φ6	φ12	17	19	31.2	17	40
KN-16-400	φ4	φ16	22	24	40.1	17	77
KN-16-600	φ6	φ16	22	24	38.4	17	79
KN-20-400	φ4	φ20	26	27	45.6	17	117
KN-20-600	φ6	φ20	26	27	43.9	17	112



おねじ付ノズル/KN

(mm)



型 式	ノズル径 φD	接続 ねじ	六角対辺	L ₁	A*	質量(g)
			H ₁			
KN-R01-100	φ1	R1/8	10	21.4	17.4	8
KN-R01-150	φ1.5	R1/8	10	21	17	8
KN-R02-100	φ1	R1/4	14	31.4	25.4	19
KN-R02-150	φ1.5	R1/4	14	31	25	20
KN-R02-200	φ2	R1/4	14	30.5	24.5	21
KN-R02-250	φ2.5	R1/4	14	30.1	24.1	21
KN-R02-600	φ6	R1/4	14	27.1	21.1	22
KN-R03-400	φ4	R3/8	17	31.8	25.4	36
KN-R03-600	φ6	R3/8	17	30.1	23.7	37
KN-R04-400	φ4	R1/2	22	41.8	33.6	75
KN-R04-600	φ6	R1/2	22	40.1	31.8	76
KN-R06-600	φ6	R3/4	27	49.6	40.1	149
KN-R06-800	φ8	R3/4	27	47.8	38	152
KN-R10-800	φ8	R1	36	62.8	52.4	328

※Rねじのねじ込み後の参考寸法

