

品名 呼径	90° エルボ NJ90E	45° エルボ NJ45E	チーズ NJT	ソケット NJS	キャップ NJC	拡張ゴム (ウレタン)	ロングネック ボールバルブ (NJ-200)	ゲート バルブ (NJ-670)	品名 呼径	袋ナット付短管 NJSP
13SU	2,110	2,150	3,130	1,790	990	720	12,480	14,640	13×14	1,720
20	2,240	2,390	3,440	1,970	1,090	810	13,110	15,000	20×37	1,890
25	3,050	3,350	5,590	2,700	1,240	860	16,790	17,040	25×41	2,260
30	4,820	4,720	7,240	3,580	1,350	970	18,840	20,640	30×48	3,780
40	5,940	6,110	9,080	4,640	1,630	1,060	21,040	24,240	40×58	4,250
50	7,930	7,950	11,880	6,240	2,100	1,190	28,920	33,120	50×65	5,060
60	11,840	11,640	16,720	9,140	3,090	1,320	34,960	61,800	60×79	6,600

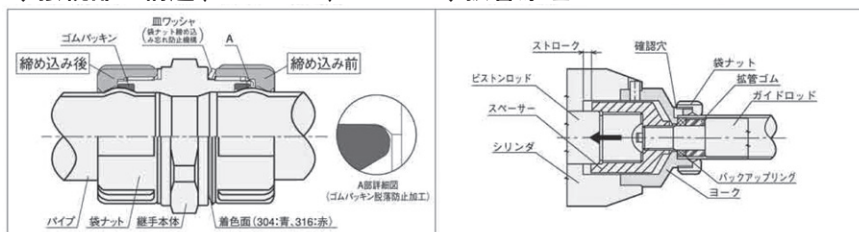
品名 呼径	おす アダプタ NJMA	めす アダプタ NJFA	ブッシュ NJB	絶縁 ユニオン NJIU-V
13×1/2	1,520	1,650		7,040
20×1/2	1,810	2,010		
20×3/4	1,810	2,010		8,100
25×1/2			1,880	
25×1	2,280	2,160		11,960
30×1/2			2,290	
30×3/4			2,290	
30×1	3,070	3,030		
30×1 1/4	3,070	3,030		17,820
40×1/2			2,990	
40×3/4			2,990	
40×1			2,990	
40×1 1/4	3,800	3,780		
40×1 1/2	3,800	3,780		26,180
50×1/2			3,690	
50×3/4			3,690	
50×1			3,690	
50×1 1/2	5,060	5,180		
50×2	5,060	5,180		33,770
60×1/2			5,710	
60×3/4			5,710	
60×1			5,710	
60×1 1/4			5,710	
60×2	7,580	7,500		
60×2 1/2	7,580	7,500		

品名 呼径	給水栓 エルボ NJWE	給水栓 チーズ NJWT	上座付水栓 エルボ NJZWEU	横座付水栓 エルボ NJZWES	水栓 ソケット NJWS
13×1/2	1,820	3,720	2,800	2,800	2,040
20×1/2	2,350	3,880	3,240	3,240	2,080
20×3/4	2,350	3,880	3,240	3,240	2,080
25×1/2		4,910			
25×1	3,740			5,100	2,970

品名 呼径	径違い チーズ NJRT	径違い ソケット NJRS	品名 呼径	フランジ アダプタ NJFM
20×13	4,360	1,900	13×15	4,860
25×13	5,390	2,540	20×15	5,610
25×20	5,390	2,540	20×20	5,610
30×13	7,380	3,300	25×25	8,350
30×20	7,380	3,300	30×25	10,350
30×25	7,380	3,300	30×32	10,350
40×13	9,800	4,810	40×32	11,850
40×20	9,800	4,810	40×40	11,850
40×25	9,800	4,810	50×40	15,600
40×30	9,800	4,810	50×50	15,600
50×13	10,520		50×65	26,160
50×20	10,520	6,160	50×80	30,360
50×25	10,520	6,160	50×100	38,410
50×30	10,520	6,160	60×50	20,750
50×40	10,520	6,160	60×65	20,750
60×20	14,870	8,970	60×80	31,690
60×25	14,870	8,970	60×100	42,430
60×30	14,870	8,970		
60×40	14,870	8,970		
60×50	14,870	8,970		

(単位：円/個)

◆接続部の構造(13~60Su)



※図はナイスジョイントのカタログより抜粋いたしました。

◆拡張原理

品名 呼径	90° エルボ NJ90ESR	45° エルボ NJ45ESR	チーズ NJTSR	ソケット NJSSR	ロングネック ボール NJ-200SR
13SU	2,740	2,940	4,860	2,560	12,600
20	2,810	3,010	5,830	2,580	13,450
25	4,040	4,160	7,050	3,680	17,090
30	6,070	6,180	9,040	4,790	19,150
40	7,420	7,590	11,220	6,050	22,860
50	9,920	9,770	14,740	8,140	30,250
60	14,630	14,740	21,450	12,320	37,740

品名 呼径	おす アダプタ NJMASR	めす アダプタ NJFASR
13×1/2	1,860	2,020
20×1/2	2,110	2,300
20×3/4	2,110	2,300
25×1/2		
25×1	2,720	2,600
30×1/2		
30×3/4		
30×1	3,860	3,820
30×1 ¹ / ₄	3,860	3,820
40×1/2		
40×3/4		
40×1		
40×1 ¹ / ₄	4,550	4,740
40×1 ¹ / ₂	4,550	4,740
50×1/2		
50×3/4		
50×1		
50×1 ¹ / ₂	6,200	6,280
50×2	6,200	6,280
60×1/2		
60×3/4		
60×1		
60×1 ¹ / ₄		
60×2	9,370	9,270
60×2 ¹ / ₂	9,370	9,270

品名 呼径	給水栓 エルボ NJWESR	給水栓 チーズ NJWTSR	上座付水栓 エルボ NJZWEUSR	横座付水栓 エルボ NJZWESSR	水栓 ソケット NJWSSR
13×1/2	2,200	4,010	3,410	3,410	2,420
20×1/2	2,640	4,160	3,530	3,530	2,530
20×3/4	2,640	4,280	3,530	3,530	2,530
25×1/2		5,160			
25×1	4,000			5,540	3,620

品名 呼径	径違い チーズ NJRTSR	径違い ソケット NJRSSR	品名 呼径	フランジ アダプタ NJFMSR
20×13	6,270	2,710	13×15	5,630
25×13	6,530	3,250	20×15	5,740
25×20	6,530	3,280	20×20	6,190
30×13	9,130	4,000	25×25	8,760
30×20	9,240	4,000	30×25	11,110
30×25	9,410	4,410	30×32	11,110
40×13	12,100	5,450	40×32	12,100
40×20	12,100	5,450	40×40	12,100
40×25	12,210	5,780	50×40	16,100
40×30	12,430	6,140	50×50	16,100
50×13	12,870		50×65	27,480
50×20	12,870	6,720	50×80	31,920
50×25	12,870	7,020	50×100	39,600
50×30	13,420	7,390	60×50	22,640
50×40	13,640	7,870	60×65	22,640
60×20	18,370	9,740	60×80	33,000
60×25	18,810	9,880	60×100	42,570
60×30	19,140	10,230		
60×40	19,250	11,440		
60×50	19,470	11,440		

(単位：円/個)

※NJCキャップは標準品をご使用ください。

◆ナイスジョイントの耐用年数(寿命推定)

温度	130℃	100℃	80℃	700℃	25℃	
耐用年数	HNBR	—	10年	40年	80年	100年
	NJSR	27年	50年	100年	—	—
用途	高温水	高温水	給湯	給湯	給水	
	蒸気還管			冷温水		
条件	弊社作成の施工マニュアルに従い施工の場合					

【注】ナイスジョイントの耐用年数(寿命推定)は保証期間ではありませんのでご注意ください。

推定寿命とは

ゴム材料は各種温度で長時間熱老化及び自然老化の試験を行ったとき伸びは単純に減少していることから、一般的に伸びがある数値まで低下したときを寿命としてアルレニウスの式で寿命推定を行っている。しかし管継手のガスケットのように圧縮してシール機能を持たせる場合、残留歪による応力緩和が重要な特性であるため、圧縮永久歪による寿命推定を行う。

※表はナイスジョイントのカタログより抜粋いたしました。

HNBR＝標準品のゴムパッキンの材質です。(水素化ニトリウム ISO 規格番号 162)

NJSR＝特殊品のゴムパッキンの材質です。(特殊フッ素ゴム)