

KYOWAらくらく維持管理シリーズ

新商品

水道用地下式消火栓町野LL型

せのびくん

この商品は、地元の消防団様や自治会様の方々によるご意見で開発いたしました。

消火ホースやスタンドパイプ等の取り外しが楽になります!!



チェーンリングも高い位置にあり、フタを楽に引き上げられます。

「スタンドパイプを差し込む」
→L型可動アームが起立
→外し操作位置が25cm高くなります。

【従来作業状況】
放水後の水浸し状態で腹這い作業



両手でL型可動アームを持ち引き上げるだけ



日本水道協会検査工場 ISO9001-2015認証工場

協和工業株式会社

URL: <http://www.kyowakk.com>

〒527-0125 滋賀県東近江市小田苅町1790番地
TEL: 0749-45-0561 FAX: 0749-45-2393
E-mail: info@kyowakk.com

特 長

1. 町野式口金に差し込む



2. L型可動アームが上がる



3. L型可動アームを両手で持ち引き上げる



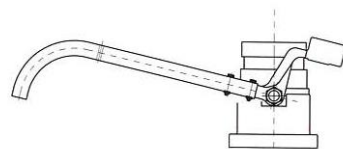
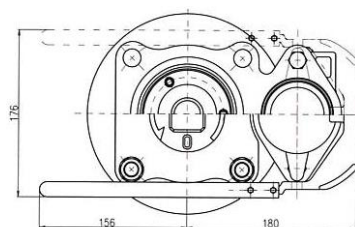
4. 口金からスタンドパイプ差込口が外れる



構造・仕様

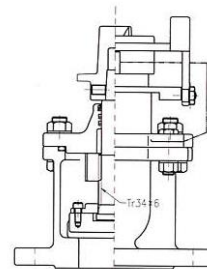
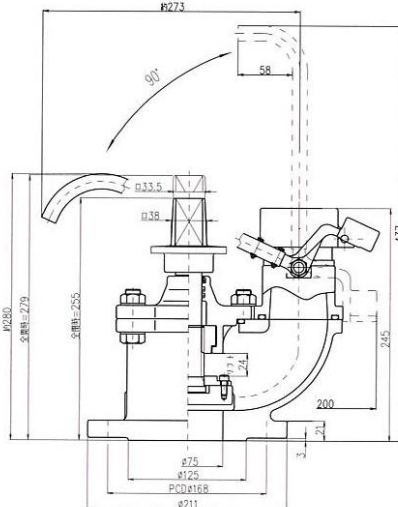
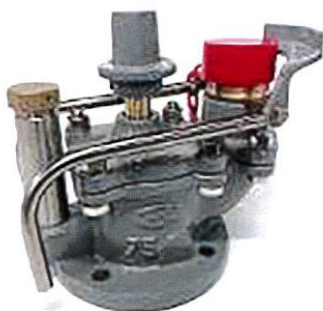
●水道用地下式消火栓 浅埋対応

せのびくんS255型 (型番:S255町野LL型)



●NI形水道用地下式消火栓排気弁付

せのびくんS255Air型 (型番:S255Air町野LL型)



開閉方向: 左回り開き

塗装仕様: 内外面 エポキシ樹脂粉末塗装

標準仕様 S255町野LL型

呼び径	75mm
種類	上水
使用圧力	0.75MPa
最高許容圧力	1.3MPa
温度	常温
開閉方向	左回り開き

塗装	内外面エポキシ樹脂粉末塗装
高さ	255mm(全開時)
重量	20Kg
規格	JWWA B103準拠品

●空気弁内蔵型消火栓

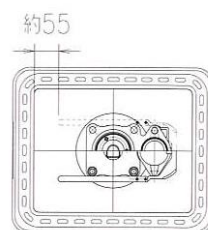
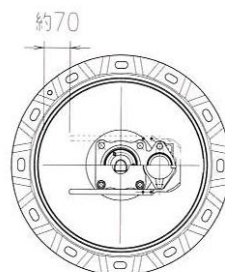
せのびくんAHD型 (型番:AHD町野LL型)



注意

※開栓キャップを弁筐の中心に設置して下さい。

口金を中心に設置するとL型可動アームが弁筐に干渉する恐れがあります。



目 次

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ25「カマンエア」 A165(7.5 K／10K／LSP 付)	1
水道用急速空気弁カムレバーロック式凍結破損防止型 φ25「カマンエア」寒冷地仕様 F250(7.5 K／10K／LSP 付)	5
水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ75「カマンエア」 A75-247(7.5 K／LSP 付)	9
水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ75「カマンエア」 A75-268(10 K／LSP 付／16K)	11
カマンエア用オプション	14
作動確認付排気弁 φ25「シンえもん」・シンえもん「らくらくユニット」C200/C250(7.5K／10K)	16
水道用地下式消火栓 町野LL型「せのびくん」シリーズ せのびくん S255・せのびくん S255Air・せのびくん空消ドルフィン AHD	17
水道用地下式消火栓 浅埋対応型 単口 φ75 S255(7.5K／LSP 付)	19
水道用地下式消火栓 NI 形 浅埋対応型排気弁付 単口 φ75 S255Air(7.5K／LSP 付)	21
水道用地下式消火栓 空気弁内蔵型 単口 φ75 「空消ドルフィン AHD(7.5K／LSP 付)	23
補修弁 JWWA B126 レバーボール式・キャップボール式 B126(7.5K／10K／LSP 付)	25
消火栓器具価格表	27
LSP 型フランジ結合補強具(LSP)	29

本価格表には消費税は含まれておりません。尚、掲載の価格はすべて円単位です。
販売価格 3 万円以下の場合は別途送料が必要です。

製品標準価格表

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ25

カマンエアφ25 7.5K仕様



A165 型

●オプションの「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。従来型のカムレバーロック式空気弁設置箇所にも、簡単に取り付け出来ます。

ANI キット付の価格はカムレバーロック式急速空気弁A165 型と同価格です。

●「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に

“NI”を入れます。(例)A165→ANI165 AS265→ASNI265



ANI キット(逆流防止キット)

フランジ一体型

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア A165	A165型	165mm	86,600	11Kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、39,800 円加算してください。低圧仕様(0.5K)は、17,000 円アップになります。

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

レバー式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエアA165+副弁100H	AS265型	265mm	168,100	25kg
		カマンエアA165+副弁150H	AS315型	315mm	173,600	27kg
		カマンエアA165+副弁200H	AS365型	365mm	182,600	30kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※GF 型は 7,000 円アップになります。



キャップ式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエアA165+副弁100H	ASC265型	265mm	197,600	27kg
		カマンエアA165+副弁150H	ASC315型	315mm	201,600	29kg
		カマンエアA165+副弁200H	ASC365型	365mm	211,100	32kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※GF 型は 7,000 円アップになります。



フランジ付 ねじ込み形

注) A260N 型以外はすべて受注生産品です。納品は御注文後、1 週間程度 かかります。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	フランジ径	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア+ボールロック+φ 75 乙フランジ	A260型F75	75	260mm	92,400	14kg
	7.5K	カマンエア+ボールロック+φ 50 乙フランジ	A260型F50	50		103,000	11kg
		カマンエア+ボールロックねじ込み形	A260K型	----		83,500	8Kg
		カマンエア 単体型	A260N型	----	175mm	78,500	7Kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。



製品標準価格表

ロックサスペン

LSP 型フランジ結合補強具付 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ/片締め防止機能)

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ25

カマンエアφ25 1.5K 仕様



A165 型



LSP

- 独自開発の「LSP型フランジ結合補強具(水協合格品)」はフランジ部を補強する製品です。
- オプションの「ANI (逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。
ANI キット付の価格はカムレバーロック式急速空気弁A165 型と同価格です。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に
“NI”を入れます。(例) A165→ANI165 AS265→ASNI265



ANI キット(逆流防止キット)

フランジ一体型 LSP 付 (LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエアA165+LSP	A165LS型	165mm	88,600	11kg

※ 空気弁用野口金付(オプション)の場合は、39,800 円加算してください。 低圧仕様(0.5K)は、17,000 円アップになります。

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

レバー式副弁セット (LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエアA165+副弁100H+LSP	AS265LS型	265mm	172,100	25kg
		カマンエアA165+副弁150H+LSP	AS315LS型	315mm	177,600	27kg
		カマンエアA165+副弁200H+LSP	AS365LS型	365mm	186,600	30kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※GF 型は 7,000 円アップになります。

キャップ式副弁セット (LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエアA165+副弁100H+LSP	ASC265LS型	265mm	201,600	27kg
		カマンエアA165+副弁150H+LSP	ASC315LS型	315mm	205,600	29kg
		カマンエアA165+副弁200H+LSP	ASC365LS型	365mm	215,100	32kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※GF 型は 7,000 円アップになります。

フランジ付き ねじ込み形 (LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア+ボールコック+φ 75乙フランジ+LSP	A260F75LS型	260mm	94,400	14kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

製品標準価格表

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ25

カマンエアφ25 10K仕様



A165-10K 型

●オプションの「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。従来型のカムレバーロック式空気弁設置箇所にも、簡単に取り付け出来ます。
ANI キット付の価格はカムレバーロック式急速空気弁A165-10K型と同価格です。

●「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。
(例) A165-10K→ANI165-10K AS265-10K→ASNI265-10K



ANI キット(逆流防止キット)

フランジ一体型

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア A165-10K	A165-10K型	165mm	115,600	11Kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、39,800 円加算してください。

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

レバー式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエアA165-10K+副弁100H	AS265-10K型	265mm	232,600	25kg
		カマンエアA165-10K+副弁150H	AS315-10K型	315mm	236,100	27kg
		カマンエアA165-10K+副弁200H	AS365-10K型	365mm	245,100	30kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※補修弁は GF 型になります。

キャップ式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエアA165-10K+副弁100H	ASC265-10K型	265mm	265,100	27kg
		カマンエアA165-10K+副弁150H	ASC315-10K型	315mm	275,100	29kg
		カマンエアA165-10K+副弁200H	ASC365-10K型	365mm	283,600	32kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※補修弁は GF 型になります。

製品標準価格表

ロックサスペン

LSP 型フランジ結合補強具付 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能)

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ25

カマンエアφ25 10K仕様



A165-10K 型



LSP

- 独自開発の「LSP型フランジ結合補強具(水協合格品)」はフランジ部を補強する製品です。
- オプションの「ANI (逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。
ANI キット付の価格はカムレバーロック式急速空気弁A165-10K 型と同価格です。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。(例)
A165-10KLS→ANI165-10KLS
AS265-10KLS→ASNI265-10KLS



ANI キット(逆流防止キット)

フランジ一体型 LSP 付 (LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア A165-10K+LSP	A165-10KLS型	165mm	121,600	11kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、39,800 円加算してください。

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

レバー式副弁セット (LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエアA165-10K+副弁100H+LSP	AS265-10KLS型	265mm	244,600	25kg
		カマンエアA165-10K+副弁150H+LSP	AS315-10KLS型	315mm	248,100	27kg
		カマンエアA165-10K+副弁200H+LSP	AS365-10KLS型	365mm	257,100	30kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※補修弁は GF 型になります。

キャップ式副弁セット (LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエアA165-10K+副弁100H+LSP	ASC265-10KLS型	265mm	277,100	27kg
		カマンエアA165-10K+副弁150H+LSP	ASC315-10KLS型	315mm	287,100	29kg
		カマンエアA165-10K+副弁200H+LSP	ASC365-10KLS型	365mm	295,600	32kg

※ 「ANI(逆流防止キット)」付も同価格です。

※補修弁は GF 型になります。

製品標準価格表

水道用急速空気弁カムレバーロック式 凍結破損防止型 φ25

カマンエアφ25 寒冷地 7.5K 仕様



F250 型

- 「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。 (例) F250→FNI250



AN I (逆流防止キット)

フランジ一体型

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア寒冷地仕様 F250	F250型	250mm	130,000	14kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、39,800 円加算してください。 低圧仕様(0.5K)は、17,000 円アップになります。

※ 「ANI (逆流防止キット)」 付は 3,000 円アップになります。

レバー式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁100H	FS350型	350mm	211,500	28kg
		カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁150H	FS400型	400mm	217,000	30kg

※ 「ANI (逆流防止キット)」 付は 3,000 円アップになります。 ※GF 型は 7,000 円アップになります。

キャップ式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁100H	FSC350型	350mm	241,000	30kg
		カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁150H	FSC400型	400mm	245,000	32kg

※ 「ANI (逆流防止キット)」 付は 3,000 円アップになります。 ※GF 型は 7,000 円アップになります。

製品標準価格表

ロックサスペン

LSP 型フランジ結合補強具付（水協合格品）（RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能）

水道用急速空気弁カムレバーロック式 凍結破損防止型 φ25

カマンエアφ25 寒冷地 1.5K 仕様



F250 型



LSP

- 独自開発の「LSP型フランジ結合補強具（水協合格品）」はフランジ部を補強する製品です。
- 「ANI（逆流防止キット）」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。
- 「ANI（逆流防止キット）」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。（例）F250LS→FNI250LS



ANI（逆流防止キット）

フランジ一体型 LSP 付（LSP 型フランジ結合補強具 1セット付）

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア寒冷地仕様F250+LSP	F250LS型	250mm	132,000	14kg

※ 空気弁用町野口金付（オプション）の場合は、39,800 円加算してください。低圧仕様(0.5K)は、17,000 円アップになります。

※「ANI（逆流防止キット）」付は 3,000 円アップになります。

レバー式副弁セット（LSP 型フランジ結合補強具 2セット付）

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁100H+LSP	FS350LS型	350mm	215,500	28kg
		カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁150H+LSP	FS400LS型	400mm	221,000	30kg
		カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁200H+LSP	FS450LS型	450mm	230,000	33kg

※「ANI（逆流防止キット）」付は 3,000 円アップになります。

※GF 型は 7,000 円アップになります。

キャップ式副弁セット（LSP 型フランジ結合補強具 2セット付）

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	7.5K	カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁100H+LSP	FSC350 LS型	350mm	245,000	30kg
		カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁150H+LSP	FSC400 LS型	400mm	249,000	32kg
		カマンエア 寒冷地仕様F250 +副弁200H+LSP	FSC450 LS型	450mm	258,500	35kg

※「ANI（逆流防止キット）」付は 3,000 円アップになります。

※GF 型は 7,000 円アップになります。

製品標準価格表

水道用急速空気弁カムレバーロック式 凍結破損防止型 φ25

カマンエアφ25 寒冷地 10K仕様



F250-10K 型

- 「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。 (例)F250-10K→FNI250-10K



AN I (逆流防止キット)

フランジ一体型

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア寒冷地仕様F250-10K	F250-10K型	250mm	150,000	14kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

レバー式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁100H	FS350-10K型	350mm	267,000	28kg
		カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁150H	FS400-10K型	400mm	270,500	30kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

※補修弁は GF 型になります。

キャップ式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁100H	FSC350-10K型	350mm	299,500	30kg
		カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁150H	FSC400-10K型	400mm	309,500	32kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

※補修弁は GF 型になります。

製品標準価格表

ロックサスペン

LSP 型フランジ結合補強具付 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能)

水道用急速空気弁カムレバーロック式 凍結破損防止型 φ25 カマンエアφ25 寒冷地 10K仕様



F250-10K 型



LSP

- 独自開発の「LSP型フランジ結合補強具(水協合格品)」はフランジ部を補強する製品です。
- 「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止可能です。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。(例)F250-10K LS → FNI250-10K LS



ANI (逆流防止キット)

フランジ一体型 LSP 付 (LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア寒冷地仕様F250-10K+LSP	F250-10K LS型	250mm	156,000	14kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

レバー式副弁セット (LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁100H+LSP	FS350-10KLS型	350mm	279,000	28Kg
		カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁150H+LSP	FS400-10KLS型	400mm	282,500	30Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

※補修弁は GF 型になります。

キャップ式副弁セット (LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
25	10K	カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁100H+LSP	FSC350-10KLS型	350mm	311,500	30Kg
		カマンエア寒冷地仕様F250-10K +副弁150H+LSP	FSC400-10KLS型	400mm	321,500	32Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

※補修弁は GF 型になります。

製品標準価格表

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ75

カマンエアφ75 1.5K仕様



A75-247 型

●オプションの「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。従来型のカムレバーロック式空気弁設置箇所にも、簡単に取り付け出来ます。

●補修弁と組み合わせる場合は弊社補修弁セットを推奨いたします。

●「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。

(例) A75-247→ANI75-247 AS75-347→ASNI75-347



ANI (逆流防止キット)

フランジ一体型

呼び径	呼び圧力	品名	型番	フランジ径	高さ	標準価格	参考重量
75	1.5K	カマンエア A75-247	A75-247型	75	247mm	126,000	約20kg
		カマンエア A75-247-100※	A75-247-100型	100	247mm	165,000	約21Kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、49,800 円加算してください。 低圧仕様(0.5K)は、22,000 円アップになります。

※ 100 フランジ仕様ですが多量排気量はφ75 規格です。

※ 「ANI (逆流防止キット)」 付は 7,000 円アップになります。

レバー式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	カマンエアA75-247+副弁100H	AS75-347型	347mm	207,500	34kg
	カマンエアA75-247+副弁150H	AS75-397型	397mm	213,000	36kg
	カマンエアA75-247+副弁200H	AS75-447型	447mm	222,000	39kg



※ 「ANI (逆流防止キット)」 付は 7,000 円アップになります。 GF 型は 7,000 円アップになります

キャップ式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	カマンエアA75-247+副弁100H	ASC75-347型	347mm	237,000	36kg
	カマンエアA75-247+副弁150H	ASC75-397型	397mm	241,000	38kg
	カマンエアA75-247+副弁200H	ASC75-447型	447mm	250,500	41kg



※ 「ANI (逆流防止キット)」 付は 7,000 円アップになります。 GF 型は 7,000 円アップになります

製品標準価格表

ロックサスペン

LSP 型フランジ結合補強具付 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能)

水道用急速空気弁カムレバーロック式 $\phi 75$

カマンエア $\phi 75$ 1.5K 仕様



A75-247 型



LSP

- 独自開発の「LSP型フランジ結合補強具(水協合格品)」はフランジ部を補強する製品です。
- 空気弁は設置角度 10° まで傾けても正常に作動します。
- オプションの「ANI (逆流防止キット)」を取付けることで急速空気弁の濁水逆流防止が可能です。
- 補修弁と組み合わせる場合は弊社補修弁セットを推奨いたします。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の間に“NI”を入れます。
(例) A75-247LS→ANI75-247LS AS75-347LS→ASNI75-347LS



ANI (逆流防止キット)

フランジ一体型 LSP付 (LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径	呼び圧力	品名	型番	フランジ径	高さ	標準価格	参考重量
75	1.5K	カマンエア A75-247 + LSP	A75-247LS型	75	247mm	128,000	約20kg
		カマンエア A75-247-100 + LSP※	A75-247-100LS型	100	247mm	171,000	約21kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、49,800 円加算してください。 低圧仕様(0.5K)は、22,000 円アップになります。

※ 100 フランジ仕様ですが多量排気量は $\phi 75$ 規格です。

※ 「ANI (逆流防止キット)」付は 7,000 円アップになります。

レバー式副弁セット(LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	1.5K	カマンエアA75-247+副弁100H+LSP	AS75-347LS型	347mm	211,500	34kg
		カマンエアA75-247+副弁150H+LSP	AS75-397LS型	397mm	217,000	36kg
		カマンエアA75-247+副弁200H+LSP	AS75-447LS型	447mm	226,000	39kg

※ 「ANI (逆流防止キット)」付は 7,000 円アップになります。

GF 型は 7,000 円アップになります

キャップ式副弁セット(LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	1.5K	カマンエアA75-247+副弁100H+LSP	ASC75-347LS型	347mm	241,000	36kg
		カマンエアA75-247+副弁150H+LSP	ASC75-397LS型	397mm	245,000	38kg
		カマンエアA75-247+副弁200H+LSP	ASC75-447LS型	447mm	254,500	41kg

※ 「ANI (逆流防止キット)」付は 7,000 円アップになります。

GF 型は 7,000 円アップになります

製品標準価格表

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ75

カマンエアφ75 10K仕様



A75-268-10K 型

- 作動チェック弁で空気弁を分解することなく簡単に空気弁の作動確認が出来るようになりました。
- 空気弁は設置角度 10° まで傾けても正常に作動します。

- 補修弁と組合わせる場合は弊社補修弁セットを推奨いたします。(干渉の恐れがあります。)
- 他社の補修弁と組合わせの場合は、空気弁と補修弁の接合部のスタッドボルトは標準のゴムパッキン時は M16x65 で、LSP 使用時は M16x70 を使用ください。

フランジ一体型

呼び径	呼び圧力	品名	型番	フランジ径	高さ	標準価格	参考重量
75	10K	カマンエア A75-268-10K	A75-268-10K型	75	268mm	141,000	約20kg
	10K	カマンエア A75-268-100-10K※	A75-268-100-10K型	100	268mm	174,000	約21Kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、52,800 円加算してください。

レバー式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。

呼び径	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	カマンエアA75-268-10K+副弁100H	AS75-368-10K型	368mm	258,000	34kg
	カマンエアA75-268-10K+副弁150H	AS75-418-10K型	418mm	261,500	36kg
	カマンエアA75-268-10K+副弁200H	AS75-468-10K型	468mm	270,500	39kg



補修弁は GF 型になります

キャップ式副弁セット

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1号パッキンを使用しています。

呼び径	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	カマンエアA75-268-10K+副弁100H	ASC75-368-10K型	368mm	290,500	36kg
	カマンエアA75-268-10K+副弁150H	ASC75-418-10K型	418mm	300,500	38kg
	カマンエアA75-268-10K+副弁200H	ASC75-468-10K型	468mm	309,000	41kg



補修弁は GF 型になります

製品標準価格表

ロックサスパッキン

LSP 型フランジ結合補強具付（水協合格品）（RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能）

水道急速空気弁カムレバーロック式 $\phi 75$

カマンエア $\phi 75$ 10K 仕様



A75-268-10K 型

- 独自開発の「LSP 型フランジ結合補強具（水協合格品）」はフランジ部を補強する製品です。
- 作動チェック弁で空気弁を分解することなく簡単に空気弁の作動確認が出来るようになりました。
- 空気弁は設置角度 10° まで傾けても正常に作動します。

- 補修弁と組合わせる場合は弊社補修弁セットを推奨いたします。（干渉の恐れがあります。）
- 他社の補修弁と組合わせる場合は、空気弁と補修弁の接合部のナット・ボルトは標準のゴムパッキン時は M16x65 で、LSP 使用時は M16x70 を使用ください。

フランジ一体型 LSP 付（LSP 型フランジ結合補強具 1 セット付）

呼び径	呼び圧力	品名	型番	フランジ径	高さ	標準価格	参考重量
75	10K	カマンエア A75-268-10K+LSP	A75-268-10K LS 型	75	268mm	147,000	約 20kg
		カマンエア A75-268-100-10K+LSP※	A75-268-100 10K LS 型	100	268mm	184,000	約 21kg

※ 空気弁用町野口金付（オプション）の場合は、52,800 円加算してください。

レバー式副弁セット（LSP 型フランジ結合補強具 2 セット付）

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1 号パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	カマンエア A75-268-10K +副弁 100H+LSP	AS75-368-10K LS 型	368mm	270,000	34kg
	カマンエア A75-268-10K +副弁 150H+LSP	AS75-418-10K LS 型	418mm	273,500	36kg
	カマンエア A75-268-10K +副弁 200H+LSP	AS75-468-10K LS 型	468mm	282,500	39kg

補修弁は GF 型になります

キャップ式副弁セット（LSP 型フランジ結合補強具 2 セット付）

※ 空気弁部と補修弁部の接合部は標準の GF1 号パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	カマンエア A75-268-10K +副弁 100H+LSP	ASC75-368-10K LS 型	368mm	302,500	36kg
	カマンエア A75-268-10K +副弁 150H+LSP	ASC75-418-10K LS 型	418mm	312,500	38kg
	カマンエア A75-268-10K +副弁 200H+LSP	ASC75-468-10K LS 型	468mm	321,000	41kg

補修弁は GF 型になります



製品標準価格表

水道用急速空気弁カムレバーロック式 φ75

カマンエアφ75 16K仕様



A75-268-16K 型

- 作動チェック弁で空気弁を分解することなく簡単に空気弁の作動確認が出来るようになりました。
- 空気弁は設置角度 10° まで傾けても正常に作動します。

- 補修弁と組み合わせる場合は弊社補修弁セットを推奨いたします。(干渉の恐れがあります。)
- 他社の補修弁と組み合わせの場合は、空気弁と補修弁の接合部のスタッドボルトは M20x**65** を使用ください。

フランジ一体型

呼び径	呼び圧力	品名	型番	高さ	標準価格	参考重量
75	16K	カマンエア A75-268-16K	A75-268-16K型	268mm	150,000	約20kg

※ 空気弁用町野口金付(オプション)の場合は、52,800 円加算してください。

製品標準価格表

カマンエア用オプション

空気弁用町野口金

サイズ	品名	材質	高さ	定価
65A	空気弁用町野口金25mm用	CAC/SUS製	118mm	39,800
65A	空気弁用町野口金75mm用	CAC/SUS製	130mm	49,800
65A	空気弁用町野口金75mm10K/16K用	CAC/SUS製	140mm	52,800



空気弁用町野口金 25 mm用



空気弁用町野口金 75 mm用



空気弁用町野口金 75 mm 10K/16K 用

アングルバルブ町野メス付

サイズ	品名	材質	高さ	定価
65A	アングルバルブ町野メス付90°	CAC製	250mm	42,000
65A	ストレートバルブ町野メス付180°	CAC製	250mm	53,000

注意:アングルバルブ取り外し時は補修弁を閉め、バルブを開いて残圧を抜いてから町野金具の操作をして下さい。



アングルバルブ町野メス付 90°



ストレートバルブ町野メス付 180°

スタンドパイプ

サイズ	品名	材質	高さ	定価
65A	スタンドパイプストレート	アルミ製	700mm	19,000
65A	スタンドパイプストレート(引揚式)		700mm	36,000
65A	スタンドパイプ90° (引揚式)		700mm	36,000

注意:スタンドパイプ取り外し時は補修弁を閉め、バルブを開いて残圧を抜いてから町野金具の操作をして下さい。

ストレート



引揚式ストレート



引揚式 90°



防寒カバー

サイズ	品名	材質	高さ	定価
	防寒カバー-A165型用	ステンレス製	200mm	38,500
	防寒カバー-A260型用	ステンレス製	330mm	38,500
	防寒カバー-A75-247型用	ステンレス製	294mm	63,800
	防寒カバー-A75-247-100型用	ステンレス製	294mm	70,500
	防寒カバー-A75-268型10K/16K用	ステンレス製	315mm	96,800



防寒カバー-A165 用



防寒カバー-A260 用

製品標準価格表

カマンエア用オプション

簡易止水圧力測定器

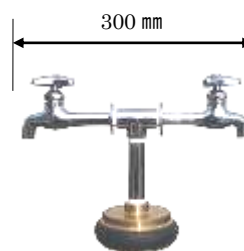
サイズ	品名	材質	高さ	定価
65A	簡易止水圧力計	アルミ製	130mm	21,000



簡易止水圧力計

簡易応急給水口

サイズ	品名	材質	高さ	定価
65A	簡易応急給水栓	CAC製	220mm	33,000



簡易応急給水栓

食品衛生法適合給水専用ホース

サイズ	品名	金具材質	長さ	定価
65A	クリーンフロー給水ホース	AC製	5m	24,000
	クリーンフロー給水ホース	AC製	10m	31,000
	クリーンフロー給水ホース	AC製	20m	46,000



給水ホース 65A（食品衛生法適合）

※ 納期は受注後、約1ヶ月掛かります。詳しくは営業担当にご確認下さい。

簡易管内調査レンズ（開発中 発売未定）

サイズ	品名	材質	高さ	定価
65A	簡易管内調査レンズ	CAC製	未定	69,000



プロトタイプ

ANI(逆流防止)キット

サイズ	品名	材質	高さ	定価
φ 25	A165/A260用ANIキット	ポリプロピレン	32mm	3,000
φ 25	F250用ANIキット	ポリプロピレン	23mm	3,000
φ 75	A75-247用ANIキット	ポリプロピレン	28mm	7,000
φ 75	AHD用ANIキット	ポリプロピレン	25mm	3,000



ANI キット A165/A260 用



ANI キット F250 用



ANI キット AHD 用



ANI キット A75-247 用

製品標準価格表

作動確認付排気弁 φ25 (7.5K /10K)

シンえもん本体価格表 (ボールコックは含まれません)

呼び径	品 名	型 番	高さ	標準価格
25	シンえもんC200型 標準仕様	C200型	200	41,000
25	シンえもんC250型 寒冷地仕様	C250型	250	80,000

シンえもん

C200 型



※ 低圧仕様(0.5K)の場合は、本体 + 17,000円UPになります。

※ ボールコック付き(25mm、20mm、13mm)の場合は、本体 + 8,000円UPになります。

ボールコック無し(20mm、13mm)の場合は、本体 + 4,000円UPになります。

※ φ 50mmボールコック用の場合は、本体 + 18,000円UP(レジャー)になります。

※ シンえもん10K仕様は、本体 + 20,000円UPになります。

※ 寒冷地仕様C250型は、凍結破損防止機能+防寒カバー7.5K 仕様になります。ボールコックは含まれません。

※ ステンレス製(寒冷地対応)ボールコック付き(25mm、20mm、13mm)は、22,000円UPになります。納期はご注文後約2週間かかります。

シンえもんオプションアタッチメント



シンえもん用防寒カバー
(写真は C250 型です)



360° 回転式アングルバルブ 25A



給水ホース 25A



簡易水圧計 25A

オプション価格表

オプション品名	型 番	標準価格
シンえもん用防寒カバー7.5K用	CHC-7.5	23,000
シンえもん用防寒カバー10K用	CHC-10	35,000
360° 回転式アングルバルブ25A		23,000
簡易水圧計 25A		20,000
給水ホース 25A 長さ20m		17,000
給水ホース 25A 長さ10m		17,000

シンえもん「らくらくユニット」価格表 (サドル分水栓用にはサドル分水栓は含まれておりません。別途ご用意下さい)

注文生産品

注) シンえもん「らくらくユニット」は受注生産品です。納品は御注文後、2週間 かかります。
受注生産品のためご返品はお受けいたしかねますのでご了承くださいませ。

※ 埋設深度対応表らくらくユニット寸法は目安です。サドル分水栓用ボールコックはφ25・φ50 用のみです。
(サドル分水栓のタイプ、T字管の立上り寸法の違いにより当てはまらない場合もあります)

※ 寒冷地仕様は 39,000 円、寒冷地仕様ステンレスコック付は 53,000 円、10K 仕様は 20,000 円 UP になります。
なお、**寒冷地仕様の時の下記型番は“C200(標準)”が“C250(寒冷地仕様)”にかわります。**

型 番	らくらくユニット寸法	埋設深度	標準価格
C200S25/600	約320mm	600mm	61,000
C200S25/700	約420mm	700mm	68,000
C200S25/750	約470mm	750mm	69,000
C200S25/800	約530mm	800mm	70,000
C200S25/850	約580mm	850mm	72,000
C200S25/900	約630mm	900mm	
C200S25/950	約680mm	950mm	
C200S25/1000	約730mm	1000mm	

型 番	らくらくユニット寸法	埋設深度	標準価格
C200S50/600	約330mm	600mm	80,000
C200S50/700	約390mm	700mm	81,000
C200S50/750	約440mm	750mm	82,000
C200S50/800	約490mm	800mm	83,000
C200S50/850	約540mm	850mm	84,000
C200S50/900	約590mm	900mm	
C200S50/950	約640mm	950mm	
C200S50/1000	約690mm	1000mm	



サドル分水栓用ユニット

φ 75フランジ用			
型 番	らくらくユニット寸法	埋設深度	標準価格
C200F75/600	約310mm	600mm	64,000
C200F75/700	約410mm	700mm	68,000
C200F75/750	約460mm	750mm	69,000
C200F75/800	約510mm	800mm	70,000
C200F75/850	約560mm	850mm	72,000
C200F75/900	約610mm	900mm	
C200F75/950	約660mm	950mm	
C200F75/1000	約710mm	1000mm	

φ 50フランジ用			
型 番	らくらくユニット寸法	埋設深度	標準価格
C200F50/600	約310mm	600mm	75,000
C200F50/700	約410mm	700mm	76,000
C200F50/750	約460mm	750mm	77,000
C200F50/800	約510mm	800mm	78,000
C200F50/850	約560mm	850mm	79,000
C200F50/900	約610mm	900mm	
C200F50/950	約660mm	950mm	
C200F50/1000	約710mm	1000mm	



フランジ用ユニット

製品標準価格表

せのびくん シリーズ

水道用地下式消火栓 浅埋対応 町野 LL 型 (単口) φ75

S255 町野 LL 型 単口 内外面粉体塗装 (JWWA B 103 準拠品)



浅層埋設に対応した単口消火栓です。(全高 255mm)

塗装は内外面粉体塗装を標準仕様とし、弁棒の径も従来品より 2mm 太くし、ダストシールを採用する等、耐久性が大幅に向上しております。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん S255	S255 町野LL型	255mm	単口	84,700	21Kg

NI 形水道用地下式消火栓排気弁付 町野 LL 型(単口) φ75

S255Air 町野 LL 型 単口 内外面粉体塗装 (JWWA B 103 準拠品)



浅埋型消火栓に簡易空気弁「排気弁」を付け、管路に設置する空気弁の補助的役割を消火栓に持たせました。

この排気弁は傾斜角度20度でも漏れることなく作動しますので設置角度を考慮せずに施工が容易に出来ます。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん S255Air	S255Air 町野LL型	255mm	単口	89,800	22kg

空気弁内蔵型消火栓 町野 LL 型(単口) φ75

水道用地下式消火栓急速空気弁内蔵型

空消ドルフィン AHD 町野 LL 型 単口 内外面粉体塗装 (JWWA B 103 準拠品)



呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん 空消ドルフィンAHD	AHD 町野LL型	330mm	単口	192,500	26Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

製品標準価格表

せのびくん シリーズ 補修弁セット

水道用地下式消火栓 浅埋対応 町野 LL 型 (単口) φ75

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (100H 副弁付)

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん S255 + 副弁100H	SS355 町野LL型	355mm	単口	166,200	34Kg

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (150H 副弁付)

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん S255 + 副弁150H	SS405 町野LL型	405mm	単口	171,700	36Kg

NI 形水道用地下式消火栓 排気弁付 町野 LL 型(単口) φ75

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (100H 副弁付)

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん S255Air + 副弁100H	SS355Air 町野LL型	355mm	単口	171,300	35kg

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (150H 副弁付)

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん S255Air + 副弁150H	SS405Air 町野LL型	405mm	単口	176,800	37kg

水道用地下式消火栓 急速空気弁内蔵型 (単口) φ75

(急速空気弁(φ25 相当)JWWA B 137(旧JIS B 2063)準拠)

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (100H 副弁付)

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん 空消ドルフィンAHD + 副弁100H	AHDS430 町野LL型	430mm	単口	274,000	39Kg

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (150H 副弁付)

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	せのびくん 空消ドルフィンAHD + 副弁150H	AHDS480 町野LL型	480mm	単口	279,500	41Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

製品標準価格表

水道用地下式消火栓 浅埋対応型（単口）φ75

S255 型 単口 内外面粉体塗装（JWWA B 103 準拠品）



S255 型

浅層埋設に対応した単口消火栓です。（全高 255mm）

塗装は内外面粉体塗装を標準仕様とし、弁棒の径も従来品より 2mm 太くし、ダストシールを採用する等、耐久性が大幅に向上しております。

副弁を付けられる場合は副弁セット

SS355型、SS405型をご指定ください。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255	S255型	255mm	単口	84,700	20Kg

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（100H 副弁付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255+副弁100H	SS355型	355mm	単口	166,200	34kg
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255+副弁100H +ドレン	SS355-D型	355mm	単口	177,200	34kg

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（150H 副弁付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255+副弁150H	SS405型	405mm	単口	171,700	36kg
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255+副弁150H +ドレン	SS405-D型	405mm	単口	182,700	36kg

※浅埋対応型消火栓オプション

ステンレス製口金フタ、チェーン（標準タイプは樹脂製です。）

キャップ式補修弁セット

製品標準価格表

ロックサスペンション

LSP 型フランジ結合補強具付（水協合格品）（RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能）

水道用地下式消火栓 浅埋対応型（単口）φ75

S255 型 単口 内外面粉体塗装（JWWA B 103 準拠品）



S255 型

独自開発の「LSP 型フランジ結合補強具（水協合格品）」はフランジ部を補強する製品です。

（LSP 型フランジ結合補強具 1 セット付）

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255 + LSP	S255 LS型	255mm	単口	86,700	20Kg

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（φ75×100H 副弁付）（LSP 型フランジ結合補強具 2 セット付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255 + 副弁 100H + LSP	SS355-LS型	355mm	単口	170,200	34Kg
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255 + 副弁 100H + DLS + LSP	SS355-DLS型	355mm	単口	181,200	34kg

GF 型は 7,000 円アップになります

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（φ75×150H 副弁付）（LSP 型フランジ結合補強具 2 セット付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255 + 副弁 150H + LSP	SS405-LS型	405mm	単口	175,700	36Kg
75×2 1/2	7.5K	地下式消火栓 S255 + 副弁 150H + DLS + LSP	SS405-DLS型	405mm	単口	186,700	36kg

GF 型は 7,000 円アップになります

※浅埋対応型消火栓オプション

ステンレス製口金フタ、チェーン（標準タイプは樹脂製です。）

キャップ式補修弁セット

製品標準価格表

水道用地下式消火栓 浅埋対応型排気弁付（単口）φ75

S255Air 型 単口 内外面粉体塗装（JWWA B 103 準拠品）



S255Air 型

浅埋型消火栓に簡易空気弁「排気弁」を付け、管路に設置する空気弁の補助的役割を消火栓に持たせました。

この排気弁は傾斜角度20度でも漏れることなく作動しますので設置角度を考慮せずに施工が容易に出来ます。

副弁を付けられる場合は副弁セット

SS355Air 型、SS405Air 型をご指定ください。

※NI 形とは排気弁部の逆流防止機能です。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付 S255Air	S255Air型	255mm	単口	89,800	21kg

※10K 仕様も補修弁セットで対応可能です。(下記に表示)

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（100H 副弁付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキン（10K の時は GF1 号パッキン）を使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air +副弁100H	SS355Air型	355mm	単口	171,300	35kg
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air +副弁100H 寒冷地仕様	SS355Air-K 型	355mm	単口	188,300	36kg
75×2 1/2	10K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air +副弁100H 10K仕様	SS355Air -10K型	355mm	単口	196,500	37kg

※10K の補修弁セットは GF 型になります。

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（150H 副弁付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air +副弁150H	SS405Air型	405mm	単口	176,800	37kg
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air +副弁150H 寒冷地仕様	SS405Air-K 型	405mm	単口	193,800	38kg

※排気弁付消火栓オプション

寒冷地仕様(17,000 円 UP)

排気弁低圧仕様 0.5K (17,000 円 UP)

ステンレス製口金フタ、チェーン(標準タイプは樹脂製です。)

キャップ式補修弁セット

製品標準価格表

ロックサスペッキン

LSP 型フランジ結合補強具付 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能)

水道用地下式消火栓 浅埋対応型排気弁付 (単口) φ75

S255Air 型 単口 内外面粉体塗装 (JWWA B 103 準拠品)



LSP



S255Air 型

● 独自開発の「LSP フランジ結合補強具(水協合格品)」はフランジ部を補強する製品です。

(LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付 S255Air + LSP	S255Air LS型	255mm	単口	91,800	21kg

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air + 副弁100H + LSP	SS355Air-LS型	355mm	単口	175,300	35kg
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air + 副弁100H + LSP 寒冷地仕様	SS355Air-KLS型	355mm	単口	192,300	36kg

GF 型は 7,000 円アップになります



レバー式副弁セット 内外面粉体塗装(φ75×150H 副弁付) (LSP 型フランジ結合補強具 2セット付)

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air + 副弁150H + LSP	SS405Air-LS型	405mm	単口	180,800	37Kg
75×2 1/2	7.5K	NI形地下式消火栓排気弁付S255Air + 副弁150H + LSP 寒冷地仕様	SS405Air-KLS型	405mm	単口	197,800	38kg

GF 型は 7,000 円アップになります



※排気弁付消火栓オプション

寒冷地仕様(17000 円 UP)

排気弁低圧仕様 0.5K (17000 円 UP)

ステンレス製口金フタ、チェーン(標準タイプは樹脂製です。)

キャップ式補修弁セット

製品標準価格表

水道用地下式消火栓 空気弁内蔵型（単口）φ75

（急速空気弁（φ25 相当）JWWA B 137(旧 JIS B 2063) 準拠）

空消ドルフィン AHD 型 単口 内外面粉体塗装（JWWA B 103 準拠品）



AHD 型

- 「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで空気弁部の濁水逆流防止が可能です。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の頭に“ANI”を入れます。
(例) AHD→ANI-AHD AHDS430→ANI-AHDS430



ANI (逆流防止キット)

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	空消ドルフィン AHD	AHD型	330mm	単口	192,500	25Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（100H 副弁付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	空消ドルフィン AHD+副弁 100H	AHDS430型	430mm	単口	274,000	39Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。



レバー式副弁セット 内外面粉体塗装（150H 副弁付）

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	空消ドルフィン AHD+副弁 150H	AHDS480型	480mm	単口	279,500	41Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。



空気弁腰部 JWWA B 103 消火栓の腰部取替で急速空気弁内蔵消火栓になります。

（JWWA B 103-1991 以降の消火栓に限ります。またメーカーによっては取替できないものもありますのでお問い合わせください）

呼び径	呼び圧力	品名	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
25	7.5K	空消ドルフィン AHD 腰部	AHD腰部 330mm (設置時)	急速	129,000	9Kg



※空気弁内蔵型消火栓オプション

ドレン弁(11,000 円 UP)

ステンレス製口金フタ、チェーン（標準タイプは樹脂製です。）

キャップ式補修弁セット

製品標準価格表

ロックサスパッキン

LSP 型フランジ結合補強具付 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能)

水道用地下式消火栓 空気弁内蔵型 (単口) φ75

(急速空気弁 (φ25 相当) JWWA B 137 (旧 JIS B 2063) 準拠)

空消ドルフィン AHD 型 単口 内外面粉体塗装 (JWWA B 103 準拠品)



AHD 型



- 独自開発の「LSP 型フランジ結合補強具(水協合格品)」はフランジ部を補強する製品です。
- 「ANI(逆流防止キット)」を取付けることで空気弁部の濁水逆流防止が可能です。
- 「ANI(逆流防止キット)」付の品番は標準品番の頭に「ANI」を入れます。
(例) AHD-LS→ANI-AHD-LS AHDS430LS→ANI-AHDS430LS



ANI (逆流防止キット)

LSP 型フランジ結合補強具 1セット付

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	空消ドルフィン AHD + LSP	AHD LS型	330mm	単口	194,500	25Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (φ75×100H 副弁付) LSP 型フランジ結合補強具 2セット付

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	空消ドルフィン AHD + 副弁 100H + LSP	AHDS430 LS型	430mm	単口	278,000	39Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

GF 型は 7,000 円アップになります

レバー式副弁セット 内外面粉体塗装 (φ75×150H 副弁付) LSP 型フランジ結合補強具 2セット付

※ 消火栓部と補修弁部の接合部は標準の RF パッキンを使用しています。LSP パッキンではありません。

呼び径×口金インチ	呼び圧力	品名	型番	高さ(全閉時)	形式	標準価格	参考重量
75×2 1/2	7.5K	空消ドルフィン AHD + 副弁 150H + LSP	AHDS480 LS型	480mm	単口	283,500	41Kg

※「ANI (逆流防止キット)」付は 3,000 円アップになります。

GF 型は 7,000 円アップになります

※空気弁内蔵型消火栓オプション

ドレン弁 (11,000 円 UP)

ステンレス製口金フタ、チェーン (標準タイプは樹脂製です。)

キャップ式補修弁セット

製品標準価格表

水道用補修弁 φ75

JWWA B 126 補修弁 FCD 内外面粉体塗装

ボールレバー式

呼び径 × 面間寸法	呼び圧力	型番	標準価格		参考重量
			FCD内外面粉体塗装		
			RF型	GF型	
75 × 100H	7.5K	B126-100	79,500	86,500	14kg
75 × 150H		B126-150	85,000	92,000	16kg
75 × 200H		B126-200	94,000	101,000	19kg
75 × 300H		B126-300	106,000	113,000	21kg
75 × 400H		B126-400	115,000	122,000	23kg
75 × 100H	10K	B126-100 10k	-----	107,000	
75 × 150H		B126-150 10k	-----	110,500	
75 × 200H		B126-200 10k	-----	119,500	



※ボールレバー・キャップ式補修弁 200H～400H は受注生産となりますので納期は
予めお問い合わせ下さい。

※3 種(10K)補修弁は受注生産となりますので納期は予めお問い合わせ下さい。

ボールキャップ式

呼び径 × 面間寸法	呼び圧力	型番	標準価格		参考重量
			FCD内外面粉体塗装		
			RF型	GF型	
75 × 100H	7.5K	B126-100C	109,000	116,000	16kg
75 × 150H		B126-150C	113,000	120,000	18kg
75 × 200H		B126-200C	122,500	129,500	21kg
75 × 300H		B126-300C	134,000	141,000	23kg
75 × 400H		B126-400C	143,000	150,000	25kg
75 × 100H	10K	B126-100C 10k	-----	139,500	
75 × 150H		B126-150C 10k	-----	149,500	
75 × 200H		B126-200C 10k	-----	158,000	



※ボールレバー・キャップ式補修弁 200H～400H は受注生産となりますので
納期は予めお問い合わせ下さい。

※3 種(10K)補修弁は受注生産となりますので納期は予めお問い合わせ下さい。

製品標準価格表

ロックサスペンション

LSP 型フランジ結合補強具付 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能)

水道用補修弁 φ75

JWWA B 126 補修弁 FCD 内外面粉体塗装

独自開発の「LSP 型フランジ結合補強具付(水協合格品)」はフランジ部を補強する製品です。

「LSP 型フランジ結合補強具付 補修弁」とご明記下さい。

ボールレバー式 (LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径 × 面間寸法	呼び圧力	型番	標準価格		参考重量
			フランジ結合補強具付		
			RF型	GF型	
75 × 100H	7.5K	B126LS100	81,500	88,500	14kg
75 × 150H		B126LS150	87,000	94,000	16kg
75 × 200H		B126LS200	96,000	103,000	19kg
75 × 300H		B126LS300	108,000	115,000	21kg
75 × 400H		B126LS400	117,000	124,000	23kg



※ボールレバー・キャップ式補修弁 200H～400H は受注生産となりますので
納期は予めお問い合わせ下さい。

※注意:LSP 型フランジ結合補強具の付属ボルトの長さは、フランジサイズφ75の場合
M16×75mm が標準になります。
配水ポリ用ボルトナットも承ります。



ボールキャップ式 (LSP 型フランジ結合補強具 1セット付)

呼び径 × 面間寸法	呼び圧力	型番	標準価格		参考重量
			フランジ結合補強具付		
			RF型	GF型	
75 × 100H	7.5K	B126LS100C	111,000	118,000	16kg
75 × 150H		B126LS150C	115,000	122,000	18kg
75 × 200H		B126LS200C	124,500	131,500	21kg
75 × 300H		B126LS300C	136,000	143,000	23kg
75 × 400H		B126LS400C	145,000	152,000	25kg



※ボールレバー・キャップ式補修弁 200H～400H は受注生産となりますので
納期は予めお問い合わせ下さい。

※注意:LSP 型フランジ結合補強具の付属ボルトの長さは、フランジサイズφ75の場合
M16×75mm が標準になります。
配水ポリ用ボルトナットも承ります。

消火栓器具価格表



ホース格納箱一式

		定価
1.2t 900×600×270 コンクリート脚付	1 台	175,000
ホース 65A×20m (0.9Mpa)	2 本	
ノズル 65A ハンドル付赤紐巻	1 本	
開栓キー 790L	1 本	

		定価
1.2t 900×600×400 コンクリート脚付	1 台	224,500
ホース 65A×20m (0.9MPa)	3 本	
ノズル 65A ハンドル付赤紐巻	1 本	
開栓キー 790L	1 本	

※スタンドパイプはオプション設定です。



ホースキャリヤ格納箱一式

		定価
1.2t 1100×600×300 コンクリート脚付	1 台	235,100
ホースキャリヤ 65A×20m 3 本用	1 台	
ホース 65A×20m (0.9MPa)	2 本	
ノズル 65A ハンドル付赤紐巻	1 本	
開栓キー790L	1 本	

		定価
1.2t 1100×600×300 コンクリート脚付	1 台	278,100
ホースキャリヤ 65A×20m 3 本用	1 台	
ホース 65A×20m (0.9MPa)	3 本	
ノズル 65A ハンドル付赤紐巻	1 本	
開栓キー790L	1 本	

※スタンドパイプはオプション設定です。



ホース格納箱
コンクリート製脚付

サイズ	定価
1.2 900×600×270	47,900
1.2t 900×600×400	57,000
1.6t 900×600×270	57,700
1.6t 900×600×400	66,500



ホースキャリヤ収納箱
コンクリート製脚付(スロープ式)

サイズ	定価
40mm×20m ホース 3 本用 (900×600×270)	56,200
65mm×20m ホース 3 本用 (1100×600×300)	69,100

	<p>ホースキャリア</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>サイズ</th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40mm×20m ホース 3 本用 (重量 7.1kg)</td><td>39,000</td></tr> <tr> <td>65mm×20m ホース 3 本用 (重量 9.6kg)</td><td>44,000</td></tr> </tbody> </table>	サイズ	定価	40mm×20m ホース 3 本用 (重量 7.1kg)	39,000	65mm×20m ホース 3 本用 (重量 9.6kg)	44,000								
サイズ	定価														
40mm×20m ホース 3 本用 (重量 7.1kg)	39,000														
65mm×20m ホース 3 本用 (重量 9.6kg)	44,000														
	<p>スタンドパイプ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単口用 AC 製</td><td>25,100</td></tr> <tr> <td>単口 AC 製赤紐巻</td><td>28,800</td></tr> </tbody> </table> <p>スタンドパイプ引き上げキー</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td><td>6,500</td></tr> </tbody> </table>		定価	単口用 AC 製	25,100	単口 AC 製赤紐巻	28,800		定価		6,500				
	定価														
単口用 AC 製	25,100														
単口 AC 製赤紐巻	28,800														
	定価														
	6,500														
	<p>ノズル</p> <p>普及型ノズル 鑑定品</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>サイズ</th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BC 製 40A</td><td>11,600</td></tr> <tr> <td>BC 製 40A 赤紐巻</td><td>14,100</td></tr> </tbody> </table> <p>ノズル赤紐巻 AC 製 鑑定品</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>サイズ</th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AC 製 65A 赤紐巻</td><td>32,100</td></tr> <tr> <td>ノズルハンドル付 65A 赤紐巻 ノズルバンド(ビニール製)付</td><td>39,000</td></tr> </tbody> </table>	サイズ	定価	BC 製 40A	11,600	BC 製 40A 赤紐巻	14,100	サイズ	定価	AC 製 65A 赤紐巻	32,100	ノズルハンドル付 65A 赤紐巻 ノズルバンド(ビニール製)付	39,000		
サイズ	定価														
BC 製 40A	11,600														
BC 製 40A 赤紐巻	14,100														
サイズ	定価														
AC 製 65A 赤紐巻	32,100														
ノズルハンドル付 65A 赤紐巻 ノズルバンド(ビニール製)付	39,000														
	<p>ホース クラス下(使用水圧 1.3Mpa)20m 国検 AC 金具付</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>サイズ</th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40A</td><td>33,000</td></tr> <tr> <td>50A</td><td>38,900</td></tr> <tr> <td>65A</td><td>49,700</td></tr> </tbody> </table> <p>クラス下(使用水圧 0.9Mpa)20m 国検 AC 金具付</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>サイズ</th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>50A</td><td>32,500</td></tr> <tr> <td>65A</td><td>46,700</td></tr> </tbody> </table>	サイズ	定価	40A	33,000	50A	38,900	65A	49,700	サイズ	定価	50A	32,500	65A	46,700
サイズ	定価														
40A	33,000														
50A	38,900														
65A	49,700														
サイズ	定価														
50A	32,500														
65A	46,700														
	<p>開栓キー</p> <p>地下式開栓キー</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>サイズ</th><th>定価</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>500L</td><td>8,700</td></tr> <tr> <td>790L</td><td>8,700</td></tr> <tr> <td>850L</td><td>8,700</td></tr> </tbody> </table>	サイズ	定価	500L	8,700	790L	8,700	850L	8,700						
サイズ	定価														
500L	8,700														
790L	8,700														
850L	8,700														

協和工業株式会社

TEL 0749-45-0561

FAX 0749-45-2393

製品標準価格表

ロックサスペン

LSP 型フランジ結合補強具 (水協合格品) (RF・GF 兼用タイプ／片締め防止機能)

50 mmフランジ用 1セット (LSP 本体① ボルト④ U ナット④ ワッシャ⑧)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 50用	10K	LSP型フランジ結合補強具	LSP50	4.6mm	6.8mm	M16×70mm	12,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ50で、使用水圧 10K の場合 M16×70mm が標準になります。
それ以外の長さについては、別途手配をお願いします。

75 mmフランジ用 1セット (7.5K LSP 本体① ボルト④ U ナット④ ワッシャ⑧) (10 K LSP 本体① ボルト⑧ U ナット⑧ ワッシャ⑩)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 75用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP75	4.6mm	6.8mm	M16×75mm	13,000
φ 75用	10K	LSP型フランジ結合補強具10K	LSP75-10	4.6mm	6.8mm	M16×75mm	26,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ75で、使用水圧 7.5K の場合 M16×75mm、10K の場合 M16×75mm が標準になります。それ以外の長さについては、別途手配をお願いします。(配水ホリ用 M16×90mm もお取り扱いございます)

100 mmフランジ用 1セット (7.5 K LSP 本体① ボルト④ U ナット④ ワッシャ⑧) (10 K LSP 本体① ボルト⑧ U ナット⑧ ワッシャ⑩)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 100用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP100	4.6mm	6.8mm	M16×75mm	19,000
φ 100用	10K	LSP型フランジ結合補強具 10K	LSP100-10	4.6mm	6.8mm	M16×75mm	28,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ100で、使用水圧 7.5K の場合 M16×75mm、10K の場合 M16×75mm が標準になります。それ以外の長さについては、別途手配をお願いします。(配水ホリ用 M16×100mm もお取り扱いございます)

150 mmフランジ用 1セット (7.5 K LSP 本体① ボルト⑥ U ナット⑥ ワッシャ⑫) (10 K LSP 本体① ボルト⑧ U ナット⑧ ワッシャ⑩)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 150用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP150	4.6mm	6.8mm	M16×80mm	24,000
φ 150用	10K	LSP型フランジ結合補強具 10K	LSP150-10	4.6mm	6.8mm	M20×80mm	48,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ150で、使用水圧 7.5K の場合 M16×80mm、10K の場合 M20×80mm が標準になります。それ以外の長さについては、別途手配をお願いします。(配水ホリ用はお問い合わせください)

200 mmフランジ用 1セット (7.5 K LSP 本体① ボルト⑧ U ナット⑧ ワッシャ⑬) (10 K LSP 本体① ボルト⑫ U ナット⑫ ワッシャ⑭)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 200用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP200	4.6mm	6.8mm	M16×80mm	60,000
φ 200用	10K	LSP型フランジ結合補強具 10K	LSP200-10	4.6mm	6.8mm	M20×80mm	90,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ200 で使用水圧 7.5K の場合 M16×80mm、
10K の場合 M20×80mm が標準になります。(配水ホリ用はお問い合わせください)

250 mmフランジ用 1セット (7.5 K LSP 本体① ボルト⑧ U ナット⑧ ワッシャ⑬) (10 K LSP 本体① ボルト⑫ U ナット⑫ ワッシャ⑭)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 250用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP250	4.6mm	6.8mm	M20×85mm	80,000
φ 250用	10K	LSP型フランジ結合補強具 10K	LSP250-10	4.6mm	6.8mm	M22×85mm	120,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ250 で使用水圧 7.5K の場合 M20×85mm が標準になります。

300 mmフランジ用 1セット (7.5 K LSP 本体① ボルト⑩ U ナット⑩ ワッシャ⑰) (10 K LSP 本体① ボルト⑬ U ナット⑬ ワッシャ⑱)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 300用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP300	4.6mm	6.8mm	M20×85mm	90,000
φ 300用	10K	LSP型フランジ結合補強具 10K	LSP300-10	4.6mm	6.8mm	M22×85mm	135,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ300 で使用水圧 7.5K の場合 M20×85mm、
10K の場合 M22×85mm が標準になります。

350 mmフランジ用 1セット (7.5 K LSP 本体① ボルト⑩ U ナット⑩ ワッシャ⑰) (10 K LSP 本体① ボルト⑬ U ナット⑬ ワッシャ⑱)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 350用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP350	4.6mm	6.8mm	M22×95mm	138,000
φ 350用	10K	LSP型フランジ結合補強具 10K	LSP350-10	4.6mm	6.8mm	M22×95mm	207,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ350 で使用水圧 7.5K の場合 M22×95mm が標準になります。

400 mmフランジ用 1セット (7.5 K LSP 本体① ボルト⑫ U ナット⑫ ワッシャ⑭) (10 K LSP 本体① ボルト⑬ U ナット⑬ ワッシャ⑱)

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 400用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP400	4.6mm	6.8mm	M22×95mm	150,000
φ 400用	10K	LSP型フランジ結合補強具 10K	LSP400-10	4.6mm	6.8mm	M24×95mm	225,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ400 で使用水圧 7.5K の場合 M22×95mm が標準になります。
10K の場合 M24×95mm が標準になります。

★ 2021 年 10 月より受注開始

450 mmフランジ用 1セット

フランジ径	呼び圧力	品名	型番	厚さ	厚さ最大	ボルトサイズ	標準価格
φ 450用	7.5K	LSP型フランジ結合補強具	LSP450	4.6mm	6.8mm	M24×95mm	300,000

注意: 付属ボルトの長さは、フランジサイズφ450 で使用水圧 7.5K の場合 M24×95mm が標準になります。

【LSP のお取り扱いについて】

フランジが G F と R F の兼用タイプの為、両フランジが G F でもご使用いただけます。
G F パッキンの 1 型・2 型は取り付ける必要はございません。