

21.06 -

ROYAL NEW LINEUP&CHANGES

MIRROR EDGE
CORNER EDGE
PIPE GUARD FILM
GLASS SHELF
MAINTENANCE PARTS
SLIT PIPE $\phi 60$

RYL-N-2106

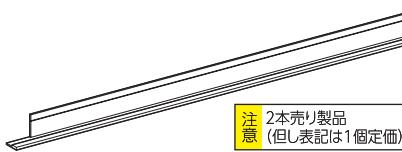
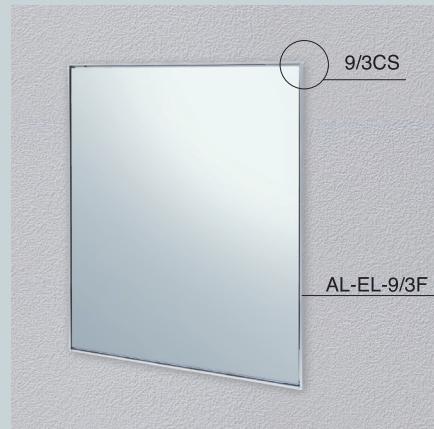
STANDARD CHANGE

ミラー や コーナー の エッジ材 の 選択肢 が 広がる アルミ 製品 に クローム カラー を 追加

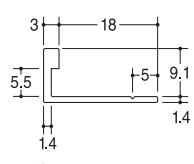
アルミの製品へはクローム仕上げが出来ず、限られた仕上げ色の中からしか選べませんでした。
今回、アルミ製品のエッジ(ミラーエッジ・ラインエッジ)にクローム近似色の「クロームカラー」を追加リース。
イメージに近いSHOPを、出来るだけコストを下げて作ることも可能となりました。
その金額差は歴然。約30%のコストダウンが可能となります。

もちろん、他の色への仕上げもご相談ください。※表は2700mmまたは2750mmでクローム品と比較

フレーム用ラインエッジ 2700mm		スクエアエッジ9 2750mm		ラインエッジ9/2 2750mm		ラインエッジ9/3 2750mm	
EL-9/3F (真鍮)	AL-EL-9/3F (アルミ)	ES-9 (真鍮)	AL-ES-9 (アルミ)	EL-9/2 (真鍮)	AL-EL-9/2 (アルミ)	EL-9/3 (真鍮)	AL-EL-9/3 (アルミ)
クローム	クロームカラー	クローム	クロームカラー	クローム	クロームカラー	クローム	クロームカラー
¥ 7900	¥ 5650	¥ 8550	¥ 6100	¥ 5650	¥ 4000	¥ 7550	¥ 5300



※穴加工付。製造工程上必要な穴です。ビス固定を目的とした穴ではありません。



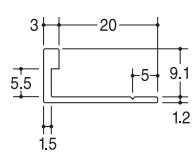
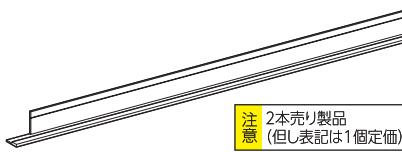
EL-9/3F フレーム用ラインエッジ

サイズ	クローム	真鍮ミガキクリアー	販売単位
~ 900mm	¥ 3000	¥ 3000	2本
~ 1350mm	¥ 4150	¥ 4150	
~ 1800mm	¥ 5650	¥ 5650	
~ 2700mm	¥ 7900	¥ 7900	



別注色
対応不可
高級色のみ

別寸加工費は定価に含まれる
2本より(20本約2日後出荷)



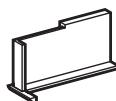
AL-EL-9/3F フレーム用アルミラインエッジ

サイズ	クロームカラー	ステンカラー (ステンレス近似色)	ホワイト	ブラック	販売単位
~ 900mm	¥ 2200	¥ 1350	¥ 1350	¥ 1350	2本
~ 1350mm	¥ 3000	¥ 1800	¥ 1800	¥ 1800	
~ 1800mm	¥ 4100	¥ 2250	¥ 2250	¥ 2250	
~ 2700mm	¥ 5650	¥ 3200	¥ 3200	¥ 3200	



材質
アルミ押出成型品

別寸加工費は定価に含まれる
2本より(20本約2日後出荷)



注意
4個売り製品
(但し表記は1個定価)

9/3CS フレームコーナー用セフティジョイント

クローム	クロームカラー	AP ゴールド	ステンカラー (ステンレス近似色)	ホワイト	ブラック	販売単位
¥ 300	¥ 450	¥ 450	¥ 450	¥ 240	¥ 240	4 個

青字 = 要納期



材質
ABS樹脂

付属
組立説明書

クロームとクロームカラーの違いについて



クロームカラーはやや光沢を抑えたクローム近似色仕上げとなります。
フレームコーナー用セフティジョイント(9/3CS)は、従来のクローム仕上げとクロームカラーの2つの仕上げがありますので、ご注文の際、クロームカラーをご希望の際は「クロームカラー」と正しくご記入ください。

ご発注の手引き

品番	サイズ/呼び名	カラー	数量
1 AL-EL-9/3F	8 4 4	クロームカラー	2
2 AL-EL-9/3F	1 2 4 4	クロームカラー	2
3 9/3CS		(クロームカラー)	4
4	クロームカラー	ご希望の場合は正しく記入	

エッジは
2本単位

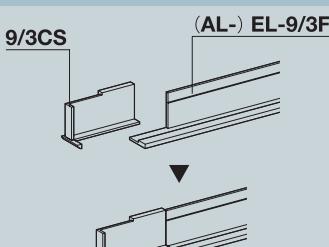
コーナーは
4個単位

フレーム用ラインエッジは、必ず切断実寸法でご注文ください。切断実寸法がそのまま枠内側寸法となります(外側寸法は+6mmとなります)。上記例は、外側寸法は850mmとなる様ご注文いただく場合の例です。

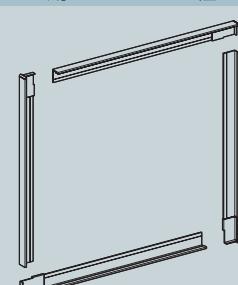
フレーム用ラインエッジのご発注単位は“2本”です。必ず2の倍数でご注文ください。

フレームコーナー用セフティジョイントのご発注単位は“4個”です。必ず4の倍数でご注文ください。

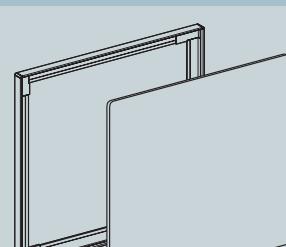
フレーム用ラインエッジ 組み立て手順



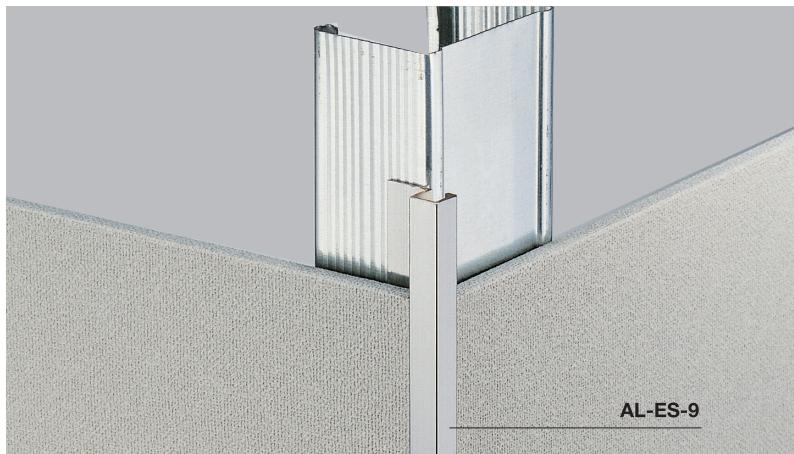
①まずフレーム用ラインエッジの欠き取りされた方の端に、セフティジョイントを貼り付けてください。(切断される場合は必ず反対側を切断してください。また、切断寸法がそのまま枠内側寸法となりますので、すきまなど考慮して切断寸法を決めてください)



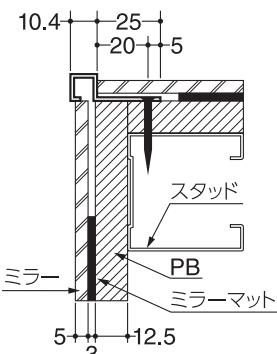
②セフティジョイントの残った両面テープの剥離紙をはがし、フレーム用ラインエッジを凸型に仮固定してください。(その時必ず中に納める鏡などと現物あわせて、きれいに収まるか確認しておいてください)



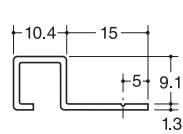
③そのまま壁面にビス止め固定します。(ビス穴はあらかじめあけておき、対角寸法を測るなどして方形である事を確認しながら両面テープなどで仮固定しておくと施工が更に容易です)最後に鏡などを貼りつけて終了です。



AL-ES-9 鏡貼り納まり例



AL-ES-9 アルミスクエア エッジ9 FREE GGC		
サイズ	クロームカラー	ステンカラー (ステンレス近似色)
2750mm	¥ 6100	¥ 3150
材質 アルミ押出成型品	ブレケット 接着不可 切断不可 対応不可	色替要見積 (別価格体系)



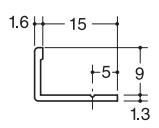
ES-9 スクエアエッジ9 真鍮ミガキクリア FREE GGC

サイズ	クローム	真鍮ミガキクリア
1850mm	¥ 5450	¥ 5450
2750mm	¥ 8550	¥ 8550

材質
真鍮押出成型品
別注色
対応不可
切断不可
色替要見積
(別価格体系)



AL-EL-9/2 アルミライン エッジ9/2 FREE GGC



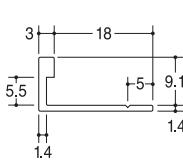
EL-9/2 ラインエッジ9/2 真鍮ミガキクリア FREE GGC

サイズ	クローム	真鍮ミガキクリア
2750mm	¥ 5650	¥ 5650

材質
真鍮押出成型品
別注色
対応不可
切断不可
色替要見積
(別価格体系)



AL-EL-9/3 アルミライン エッジ9/3 FREE GGC



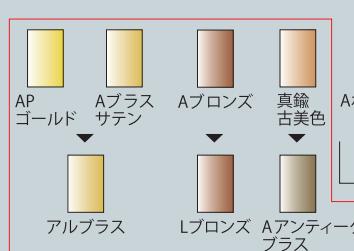
EL-9/3 ラインエッジ9/3 真鍮ミガキクリア FREE GGC

サイズ	クローム	真鍮ミガキクリア
1850mm	¥ 3750	¥ 5300
2750mm	¥ 5300	¥ 7550

材質
真鍮押出成型品
別注色
対応不可
切断不可
色替要見積
(別価格体系)



素材 アルミ製の組合せ推奨カラー表（要見積）



各カラーそのままの仕上げが可能です

クロームカラーは、クロームよりやや光沢を抑えた近似色仕上げとなります。

※銅プロンズ・真鍮古美色等の鍍金での色替えは、対応できかねますのでご理解ください。
(但し、真鍮古美色に関しましては、近似色のAアンティークプラスにて塗装対応しておりますのでご検討ください)
※赤枠内は近似色仕上げの為、他バーツとの色差が発生します。

展開可能パターン及び関連パーツ（エッジ）

コーナー・柱巻き

ミラー壁面目地



取り付け例



設計上の
ご注意
マーク記載製品はコーナー目地専用部材です。棚受装着用スリット穴加工は施されておりませんので設計段階からご注意ください。

施工上の
ご注意
マーク 湿気養生 接着剤・酸性薬品や水分は繕の原因となります。また、養生は必ず専用の微粘着性のものをご使用ください。ガムテープや乾燥後のクロス剥がしは、塗装製品の場合剥がれの原因となります。

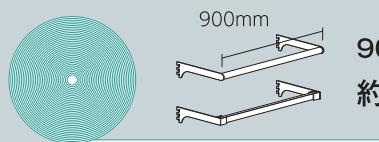
施工上の
ご注意
マーク ラインエッジ EL-9/2・EL-9/3・AL-EL-9/3に付きましては目地材以外の使用用途も考慮してビス穴加工は施しておりませんのでご了承ください。(穴あけ皿加工が必要です)

ご注文は弊社専用発注書に必要事項を正確に記入頂き、FAXでお願いいたします。記入もれや判別困難は確認を要するなど手配が遅れる原因となります。(9955 参照)

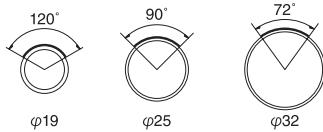
発注上の
ご注意
マーク X コーナーエッジの切削加工は承っておりませんのでご了承ください。

ハンガーをたくさん使う SHOP に
50000mm(50メートル) サイズを追加

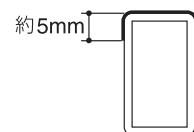
ハンガーパイプを大量に使うSHOPでは、パイプガードフィルムを大量に購入し、しかも端材が出てしまうという問題がありました。
そのようなSHOPに対応するため、今回50000mm(50メートル)サイズを追加で発売。
2450mmに比べ、1メートルあたり約1割のコストダウンが可能です。



900mmのハンガーなら
約55本貼り付け可能



※巾= 20mm・貼り込み部はツヤ有り状態となります。



※巾= 25mm・貼り込み部はツヤ有り状態となります。

PGF-T パイプガードフィルム

サイズ	透明フィルム
650mm	¥ 410
950mm	¥ 560
1250mm	¥ 770
1550mm	¥ 920
1850mm	¥ 1100
2450mm	¥ 1500
50000mm	¥ 28000



材質
非塩ビ系樹脂

厚み
t = 0.2mm

PGF-TW パイプガードフィルムワイド

サイズ	透明フィルム
650mm	¥ 460
950mm	¥ 610
1250mm	¥ 820
1550mm	¥ 970
1850mm	¥ 1150
2450mm	¥ 1550
50000mm	¥ 29000



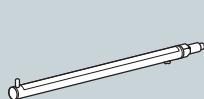
材質
非塩ビ系樹脂

厚み
t = 0.2mm

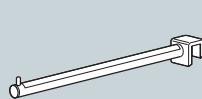
パイプガードフィルム使用例

※パイプガードフィルム(**PGF-T・PGF-TW**)は、ハンガーパイプをより自然なカタチのまま塗装はがれを抑制する、透明性、耐摩耗性に優れた非塩ビ系のフィルムです。

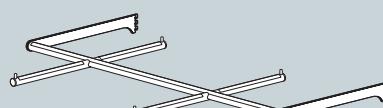
ハサミで簡単に切る事ができ、クロスハンガーやフェイスアウトなど今までキズ防止対策が困難だった多くの製品にも有効です。



ベルラへの使用例

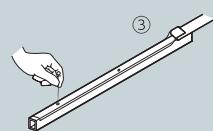
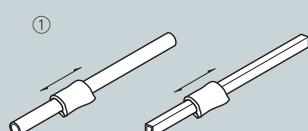


フェイスアウトへの使用例



クロスハンガーへの使用例

パイプガードフィルム貼り込み手順



- 貼る前にパイプのホコリや油分を除去してください。
 - 剥離紙を10mmほどはがして端に軽く貼り、平行を見ながらゆっくりと残りの剥離紙をはがしながら、気泡が入らない様、ゆっくり貼りこんでいってください。
 - 気泡が入ってしまった場合は針で小さな穴をあけて、抜き出してください。
- * フッ素系・シリコン系塗装には密着しないことがあります。また、気温10度以下の環境では密着しにくくなりますのでドライヤーなどで暖めて貼りこんでください。

ガラス棚をたくさん使うSHOPに
金物と一緒に括発注できて便利に!

プラケットと一緒にガラス棚も発注できるようになりました。
金物はロイヤルに、ガラスは別の会社に発注、というように分離発注の
必要がなくなり、効率よくパーツを手配することができます。



形状や納期など、ご相談ください。



GLS5-(D)

ガラス棚(厚み5.0mm) 5.0mm

サイズ	奥行き	D 100~300	D 301~450	D 451~600
W	100~300	¥ 1350	—	—
W	301~450	¥ 1800	¥ 2450	—
W	451~600	¥ 2250	¥ 3100	¥ 3950
W	601~900	¥ 3100	¥ 4400	¥ 5750
W	901~1200	¥ 4000	¥ 5750	¥ 7500



GLS6-(D)

ガラス棚(厚み6.0mm) 6.0mm

サイズ	奥行き	D 100~300	D 301~450	D 451~600
W	100~300	¥ 1950	—	—
W	301~450	¥ 2650	¥ 3750	—
W	451~600	¥ 3400	¥ 4850	¥ 6300
W	601~900	¥ 4850	¥ 7000	¥ 9300
W	901~1200	¥ 6350	¥ 9200	¥ 12200



GLS8-(D)

ガラス棚(厚み8.0mm) 8.0mm

サイズ	奥行き	D 100~300	D 301~450	D 451~600
W	100~300	¥ 3150	—	—
W	301~450	¥ 4500	¥ 6500	—
W	451~600	¥ 5850	¥ 8500	¥ 11200
W	601~900	¥ 8500	¥ 12600	¥ 16600
W	901~1200	¥ 11200	¥ 16600	¥ 22000



各種加工対応

ガラスの加工に対応いたします。お問い合わせください。



設計上注意
ガラスの自重計算方法やたわみ値、推定安全荷重値につきましては、メイシカタログ9995をご参照ください。

ご発注の手引き

※専用の発注書(見積依頼書)より必要事項をご記入の上、FAXにてご注文ください。

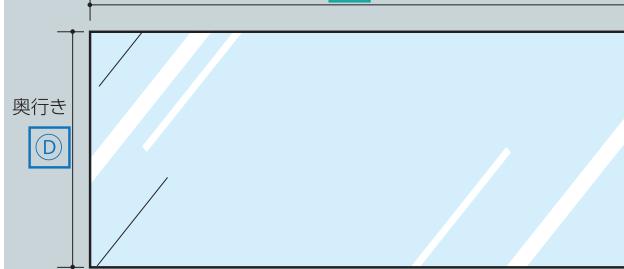
※記入漏れやお間違えがありますと、納期のご希望に添えない場合がございます。ご不明な点がありましたらお問い合わせください。

※規格外寸法や各種加工につきましてはお見積もりをさせていただいてからのご注文となります。



サイズ(ワイド)

(W)



[例] 厚み5.0mm、奥行き354mm(カット)、ワイド592mm(カット)のガラスの場合

ガラス板	①を記入	②	サイズ	数量
GLS-5-(D) 450		GLS-450 サイズ 592 奥行き354mm×高さ592mm	592	1
幅	5	ガラス厚み	5mm	ガラスワイド
5.0mm=5と記入	100~300mm=300と記入	100~1200mm=1200と記入	100~1200mmまで	100~1200mmまで
6.0mm=6と記入	301~450mm=450と記入	301~450mm=450と記入	100~600mmまで	100~600mmまで
8.0mm=8と記入	451~600mm=600と記入	451~600mm=600と記入	100~1200mmまで	100~1200mmまで
…>厚みは3種類のみ	…>上記範囲フリー指定	…>上記範囲フリー指定	…>上記範囲フリー指定	…>上記範囲フリー指定
厚み	5 mm	ガラス	5 mm	ガラス
奥行	354 mm	奥行	354 mm	奥行
(W)	592 mm	(W)	592 mm	(W)

必ず太枠の中はすべて間違ひなくはつきりご記入ください。
この注文書がそのまま製作手配書となります。
誤記入や記入漏れ、判別困難は誤手配や納期遅れの原因となります。

FAX
記入
製作
発送

>発注書(ダウンロード)

<https://www.royal-co.net/downloads/grassshelf.pdf>

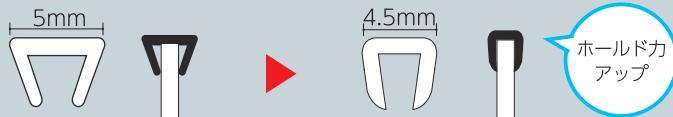
STANDARD
CHANGE

規格変更

(2021年7月15日より自然切替)

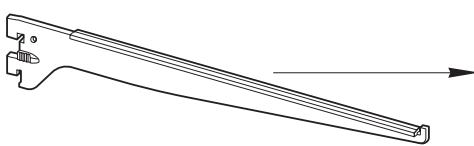
change ワイドサイズの変更 5mm → 4.5mm

プラケット透明すべり止めクッションの形状を見直しました。横幅のフィット化とコノ字の下までストレート化したこと、プラケットのホールド力がアップしました。



change サイズの統一

ガラスプラケット付属の透明すべり止めクッションのサイズ(長さ)が変更になります。サイズごとにすべり止めクッションの長さが統一され、JPバーやガラスホルダーの取り付けが容易になりました。



注 10本売り製品
注意 (但し表記は1本定価)

REV

透明すべり止め

サイズ 透明軟質樹脂

435mm 65円
(1本当たり定価)

材質 EVA樹脂



各種ガラスプラケットに付属するREVサイズ (変更後)

変更対象の水平プラケット他

A-510S・A-511S・R-110GS・R-111GS・R-200GS・
R-201GS・B-110・B-111・A-10・A-11・R-120GHS・
R-121GHS・B-120・B-121・A-202・A-303・SUS-A-110

プラケット呼び名	付属REVサイズ	プラケット呼び名	付属REVサイズ
呼び名 90	70mm	呼び名 300	270mm
呼び名 100	70mm	呼び名 330	290mm
呼び名 120	90mm	呼び名 350	310mm
呼び名 150	120mm	呼び名 360	310mm
呼び名 180	150mm	呼び名 390	360mm
呼び名 200	170mm	呼び名 400	360mm
呼び名 210	170mm	呼び名 420	410mm
呼び名 240	215mm	呼び名 450	410mm
呼び名 250	215mm	呼び名 500	410+ 70mm
呼び名 270	240mm	呼び名 550	410+120mm

※呼び名500・550は継ぎ足しにて対応

変更対象のブレーキングブラケット

RT-110GSR・RT-110GSL
RT-111GSR・RT-111GSL
BT-110R・BT-110L
BT-111R・BT-111L

プラケット呼び名	付属REVサイズ
呼び名 200	215mm
呼び名 250	270mm
呼び名 300	310mm
呼び名 350	360mm
呼び名 400	410mm

変更対象の傾斜ブラケット

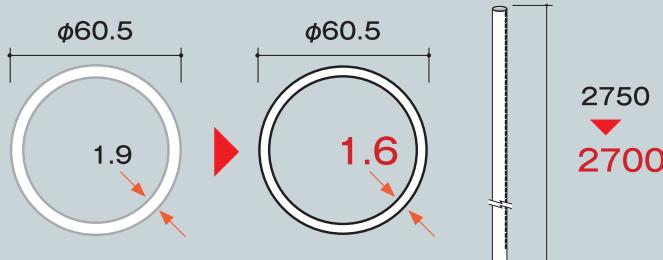
AG-201S

プラケット呼び名	付属REVサイズ
呼び名 150	70mm
呼び名 180	90mm
呼び名 200	120mm
呼び名 250	170mm
呼び名 300	215mm
呼び名 350	270mm

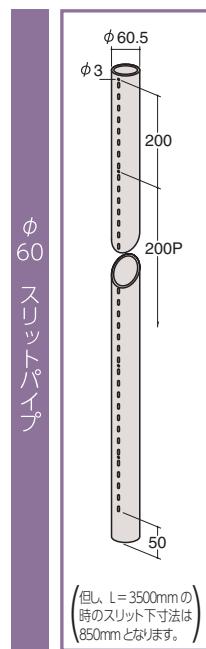
AG-401S

プラケット呼び名	付属REVサイズ
呼び名 250	215mm
呼び名 300	270mm
呼び名 350	310mm
呼び名 400	360mm
呼び名 450	410mm

新品番 (2021年6月7日より)

使用材料の変更 $t = 1.9 \rightarrow t = 1.6$
パイプ全長の変更 $L=2750 \rightarrow L=2700$ 以下、現状のラウンドスリットφ60は製品規格・販売体系の変更により
新品番になります、なくなり次第廃番となります。

- S1B-60 · ○ S2B-60 · ○ S3B-60 · ○ S4B-60
- W1B-60 · ○ W2B-60 · ○ W4B-60
- S2BW2B-60 · ○ 90-S2B-60

STANDARD
CHANGE**R-S1B-R60 (ラウンド) (スリットB)**

サイズ	生地	クローム	A塗装
2700mm	¥ 6000	¥ 21600	¥ 14300
3500mm	¥ 9900	¥ 35650	¥ 24100

R-S2B-R60 (ラウンド) (スリットB)

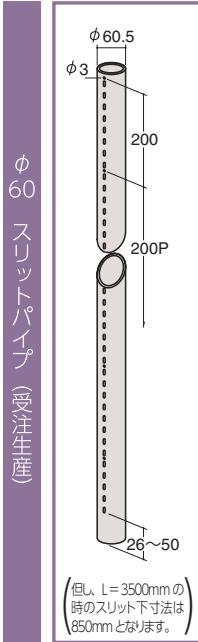
サイズ	生地	クローム	A塗装
2700mm	¥ 6300	¥ 22350	¥ 15200
3500mm	¥ 10400	¥ 36850	¥ 25300

R-W1B-R60 (ラウンド) (スリットB)

サイズ	生地	クローム	A塗装
2700mm	¥ 6100	¥ 22000	¥ 14800
3500mm	¥ 10100	¥ 33750	¥ 24550

R-W2B-R60 (ラウンド) (スリットB)

サイズ	生地	クローム	A塗装
2700mm	¥ 7500	¥ 25500	¥ 18250
3500mm	¥ 10800	¥ 35550	¥ 26400

φ60
スリットパイプ(但し、L=3500mmの
時のスリット下寸法は
850mmとなります。)**S4B-R60 (ラウンド) (スリットB)**

都度お見積り

W4B-R60 (ラウンド) (スリットB)

都度お見積り

左記φ60スリットパイプは受注
生産につき、都度お見積りいた
だきますようお願いいたします。φ60
スリットパイプ
(受注生産)(但し、L=3500mmの
時のスリット下寸法は
850mmとなります。)**90-S2B-R60 (ラウンド) (スリットB)**

都度お見積り

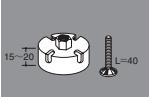
S2BW2B-R60 (ラウンド) (スリットB)

都度お見積り

■スリットのタイプ
S4B、90-S2B、S3B、W4B、
S2BW2B、すべて受注生産とな
り、お見積りが必要となります。■お見積りの内容
スリットのタイプ・サイズ・仕上げ・
数量によって、価格が変動いたしま
す。スリット穴について
ご注文のパイプ全長により26mm
から50mmの間でスリット穴の無
い部分が発生します。(1本より要
納期)**S3B-R60 (ラウンド) (スリットB)**

都度お見積り

A塗装とは、Aホワイト・Aブラック・鉄地グレー・ショットシルバー色のみとなります。その他、記載のない色に関しましては、お問合せください。

YN-R ※φ60 t=1.6専用
溶接用ナット(M12)

呼び名 生地

60 ¥490

材質
スチール

M12 P=1.75

厚み

t=3.2

材質
スチール

専用

φ60 t=1.6

KS-R ※φ60 t=1.6専用
キーパーチャフト

呼び名 ユニクロ

60 ¥1650

材質
スチール

M12 P=1.75

専用



- 本カタログの記載内容、表示価格は2021年6月現在のものです。
- 外観・仕様は改良の為、予告なく変更する事がありますのでご了承ください。
- 本カタログの表示価格には、配送、設置調整費、また消費税は含まれておりません。
- ご注文の際は必ず品番、数量、ご希望納期をご連絡ください。
- 商品の色は印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。
- 弊社商品は店舗専用です。内装や金属加工などの経験がない専門業者以外の方の独断での判断で施工・加工はしないでください。
- 弊社の商品は知的財産所有の商品です。(国内外特許・実用新案・意匠登録など)
- 本カタログの著作権はすべて(株)ロイヤルに帰属いたします。イラストや写真、その他本カタログの内容を使用されたい場合は、必ず事前に弊社の了承を得てください。
- ロイヤル製品使用において、次の場合は責任を負いかねますのでご注意ください。
 1. 使用上の誤りや不当な改造・修理に起因するトラブル及び、専門業者以外の方の独自の判断による施工・加工に起因するトラブル
 2. お買い上げ後の転倒・落下による故障及び破損
 3. 火災・地震・水害・落雷・その他天災地変による故障及び破損
 4. 施工上の不備に起因する故障及び破損
 5. 日本国以外でのご使用による故障及び破損
 6. 本カタログ内に記されている注意書き、注意事項を守らない場合のトラブルや陳列商品や施工の破損
- 到着後すぐの検品をお願いします。万全を期して出荷しておりますが、万一の不良や誤送は通常便での良品再送をもって責任の範囲とさせていただきます。
- ガラス製品の破損時は、必ず手袋、保護具を着用し、慎重にお取り扱いをしていただきますようお願いします。



弊社ではお客様へご案内する重要な情報やお願いを発信しております。
定期的なご確認をお願いいたします。

「お客様へのお願い」▶ <https://www.royal-co.net/news/1194/>



本 社 / 〒577-0012 大阪府東大阪市長田東 1-4-15
TEL:(06) 6789-1234 (代) FAX:(06) 6789-1231

東 京 / 〒130-0023 東京都墨田区立川 3-6-8
TEL:(03) 3634-6180 (代) FAX:(03) 3635-5766