

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

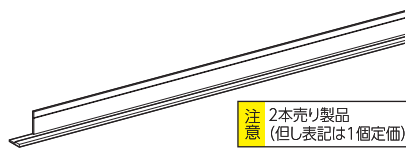
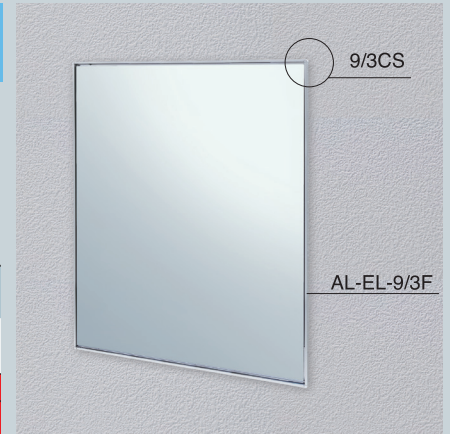
アルミ製品にクロームカラーを追加

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。

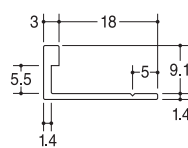
その金額差は歴然。約30%のコストダウンが可能となります。

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



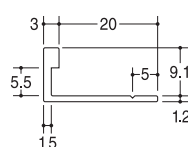
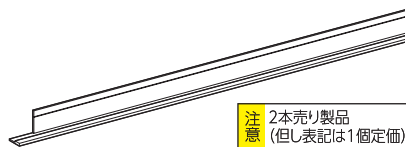
※穴加工付。製造工程上必要な穴です。ビス固定を目的とした穴ではありません。



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
~ 900mm	¥3000	¥3000
~ 1350mm	¥4150	¥4150
~ 1800mm	¥5650	¥5650
~ 2700mm	¥7900	¥7900

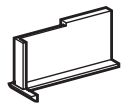
販売単位 2本	材質 真鍮/アルミ製品
別注色 対応不可 緑・黒色のみ	別加工費は定価に含まれる 2本より(20本約2日後出荷)



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
~ 900mm	¥2200	¥1350	¥1350	¥1350
~ 1350mm	¥3000	¥1800	¥1800	¥1800
~ 1800mm	¥4100	¥2250	¥2250	¥2250
~ 2700mm	¥5650	¥3200	¥3200	¥3200

販売単位 2本	材質 アルミ製品
色替要見積 (別価格体系)	別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
¥300	¥450	¥450	¥450	¥240	¥240

青字=要納期

販売単位 4個	色替要見積 (別価格体系)	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。

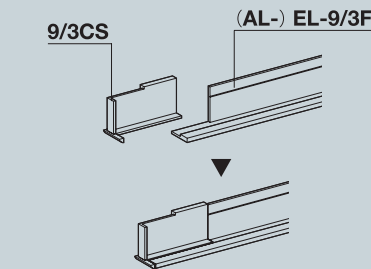
ご注文の手引き

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	エッジは 2本単位
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	コーナーは 4個単位
4	クロームカラーご希望の場合は正しく記入			

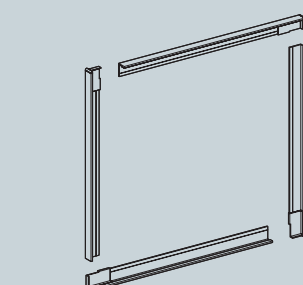
フレーム用ラインエッジは、必ず切断実寸法でご注文ください。切断実寸法が
そのまま枠内側寸法となります(外側寸法は+6mmとなります。上記例は、外側
寸法は850mmとなる様ご注文いただく場合の例です)。

フレーム用ラインエッジのご注文単位は「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注文単位は「4個」です。必ず4の倍数で
ご注文ください。

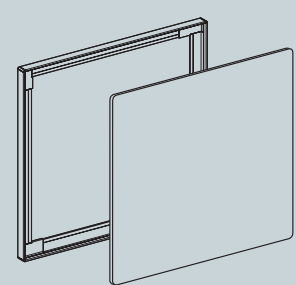
フレーム用ラインエッジ 組み立て手順



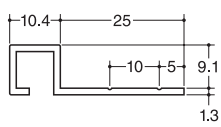
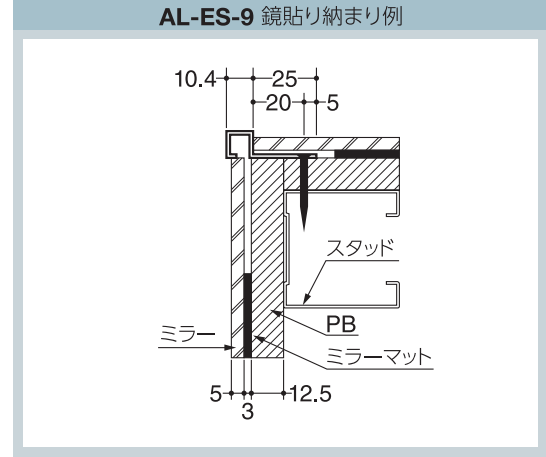
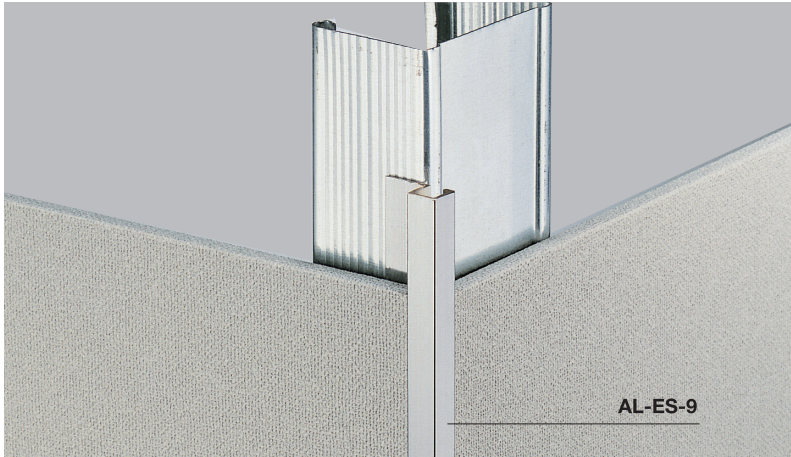
①まずフレーム用ラインエッジの欠き取りされた方の端
に、セフティジョイントを貼り付けてください。(切断
される場合は必ず反対側を切断してください。また、
切断寸法がそのまま枠内側寸法となりますので、す
きまなど考慮して切断寸法を決めてください)



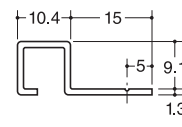
②セフティジョイントの残った両面テープの剥離紙をは
がし、フレーム用ラインエッジをU型に仮固定してく
ださい。(その時必ず中に納める鏡などと現物あわせ
して、きれいに収まるか確認しておいてください)



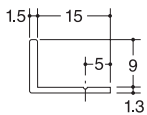
③そのまま壁面にビス止め固定します。(ビス穴はあら
かじめあけておき、対角寸法を測るなどして方形であ
る事を確認しながら両面テープなどで仮固定してお
くと施工が更に容易です)最後に鏡などを貼りつけて
終了です。



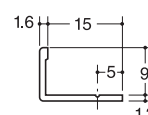
AL-ES-9 アルミスクエアエッジ9		
サイズ	クロームカラー	ステンカラー (ステンレス近似色)
2750mm	¥6100	¥3150



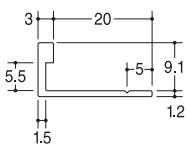
ES-9 スクエアエッジ9		
サイズ	クローム	真鍮ミガキクリアー
1850mm	¥5450	¥5450
2750mm	¥8550	¥8550



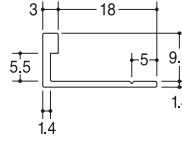
AL-EL-9/2 アルミラインエッジ9/2		
サイズ	クロームカラー	ステンカラー (ステンレス近似色)
2750mm	¥4000	¥2100



EL-9/2 ラインエッジ9/2		
サイズ	クローム	真鍮ミガキクリアー
2750mm	¥5650	¥5650



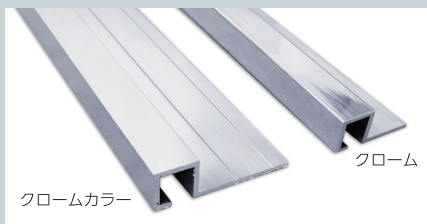
AL-EL-9/3 アルミラインエッジ9/3				
サイズ	クロームカラー	ステンカラー (ステンレス近似色)	ホワイト	ブラック
1850mm	¥3750	¥1900	¥1900	¥1900
2750mm	¥5300	¥2850	¥2850	¥2850



EL-9/3 ラインエッジ9/3		
サイズ	クローム	真鍮ミガキクリアー
1850mm	¥5300	¥5300
2750mm	¥7550	¥7550



素材 アルミ製の組合せ推奨カラー表 (要見積)



AP ゴールド	Aプラス サテン	Aブロンズ	真鍮 古美色	Aホワイト	Aブラック	鉄地 グレー	ショット シルバー	日塗工 (色品番をご指定ください)	DIC
	アルプラス	Lブロンズ	Aアンティーク プラス						

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。

※銅ブロンズ・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、他パーツとの色差が発生します。

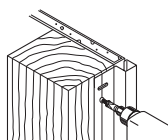
展開可能パターン及び関連パーツ (エッジ)

コーナー・柱巻き

ミラー壁面目地



取り付け例



設計上の注意
左記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。

施工上の注意
湿気発生 接着剤・酸性薬品や水分は錆の原因となります。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。

施工上のお願い
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)

発注上の注意
ご注文は弊社専用発注書に必要事項を正確にのれい様ご記入頂き、FAXでお願いたします。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)

発注上のお願い
コーナーエッジの切断加工は承っておりませんのでご了承ください。

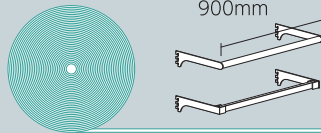
ハンガーをたくさん使う SHOP に

50000mm (50メートル) サイズを追加

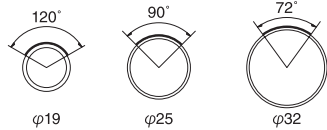
ハンガーパイプを大量に使うSHOP では、パイプガードフィルムを大量に購入し、しかも端材が出てしまうという問題がありました。

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。

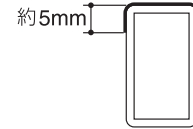
2450mm に比べ、1メートルあたり約1割のコストダウンが可能です。



900mmのハンガーなら
約55本貼り付け可能



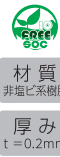
※巾 = 20mm・貼り込み部はツヤ有り状態となります。



※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



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



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。

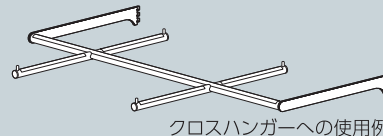
ハサミで簡単に切る事ができ、クロスハンガーやフェイスアウトなど今までキズ防止対策が困難だった多くの製品にも有効です。



ベルラへの使用例

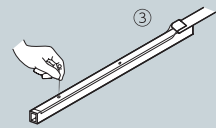
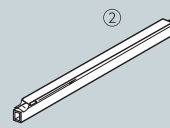
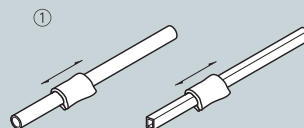


フェイスアウトへの使用例



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



①貼る前にパイプのホコリや油分を除去してください。

②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ください。

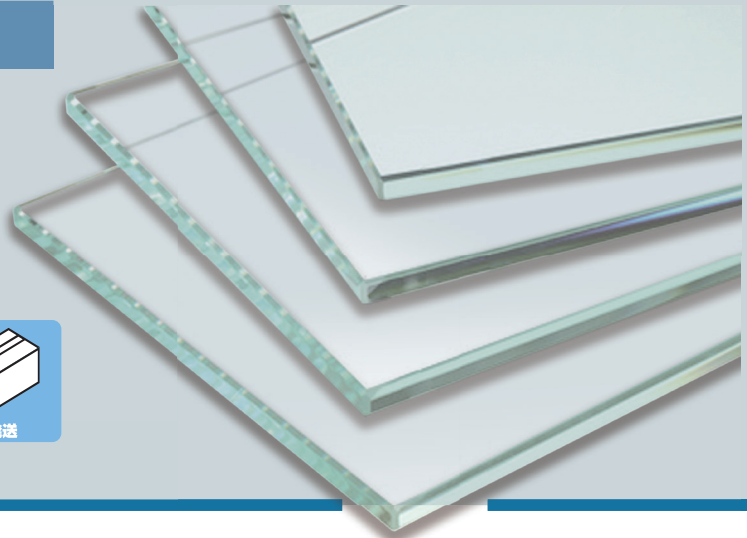
③気泡が入ってしまった場合は針で小さな穴をあけて、抜き出してください。

※フッ素系・シリコン系塗装には密着しない事があります。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 金物と一括発注できて便利に！

ブ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。

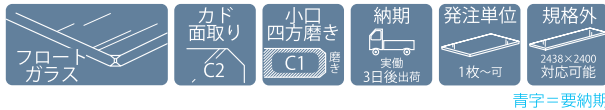
形状や納期など、ご相談ください。



STANDARD
CHANGE

GLS5- ⑤ 5.0mm ⑤ 5.0mm

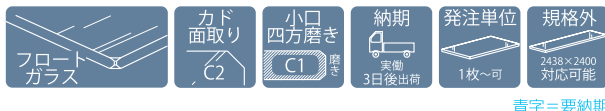
サイズ	奥行	100～300	301～450	451～600
100～300	W	¥1350	—	—
301～450	W	¥1800	¥2450	—
451～600	W	¥2250	¥3100	¥3950
601～900	W	¥3100	¥4400	¥5750
901～1200	W	¥4000	¥5750	¥7500



青字=要納期

GLS6- ⑥ 6.0mm ⑥ 6.0mm

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



青字=要納期

GLS8- ⑧ 8.0mm ⑧ 8.0mm

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



青字=要納期

各種加工対応

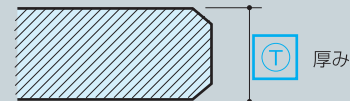
ガラスの加工に対応いたします。お問い合わせください。



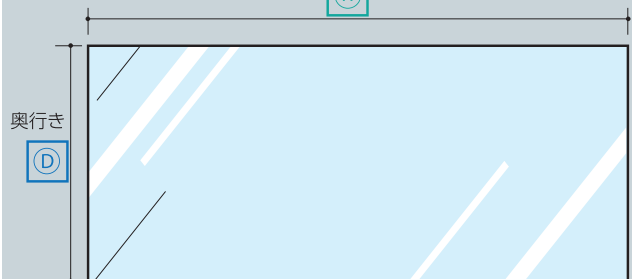
設計上の注意
ガラスの自重計算方法やたわみ値、推定安全荷重値につきましては、メインカタログ9995をご参照ください。

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。ご不明な点がござい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)



[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	⑤を記入	サイズ	数量
GLS5- ⑤	450	592	1
<div> <div> ガラス厚み 5.0mm=[5]と記入 6.0mm=[6]と記入 8.0mm=[8]と記入 →厚みは3種類のみ </div> <div> ガラス奥行き 100～300mm=[300]と記入 301～450mm=[450]と記入 451～600mm=[600]と記入 →上記載面フリー指定 こちらに実寸法記入 </div> <div> ガラスワイド 100～1200mm →上記載面フリー指定 </div> </div>			
厚み	T	5 mm	
奥行	D	354 mm	
ワイド	W	592 mm	

必ず太枠の中は、すべて間違いなくはっ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。
誤記入や記入もれ、判別困難は誤手配や納期遅れの原因となります。

FAX 3C 製作 商品発送

> 発注書(ダウンロード)

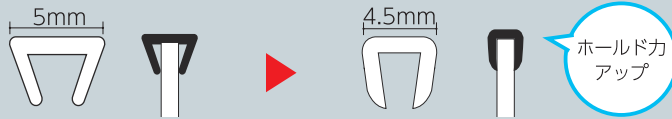
<https://www.royal-co.net/downloads/grassshelf.pdf>

規格変更

(2021年7月15日より自然切替)

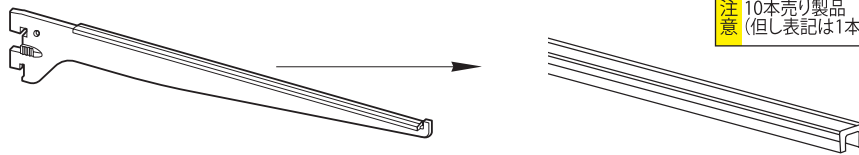
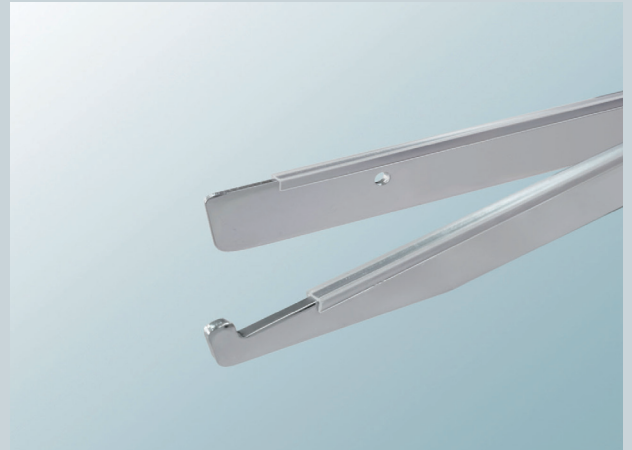
change ワイドサイズの変更 5mm → 4.5mm

ブ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で、ブ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

ガラスブ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パーやガラスホルダーの取り付けが容易になりました。



注意 10本売り製品
(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



各種ガラスブラケットに付属する REV サイズ (変更後)

変更対象の水平ブラケット他

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

ブラケット 呼び名	付属 REV サイズ	ブラケット 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**

ブラケット 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

ブラケット 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

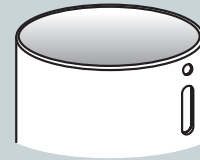
AG-401S

ブラケット 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

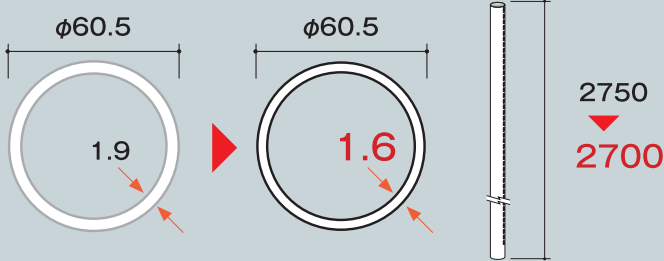
新品番

(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 $L = 2750 \rightarrow L = 2700$

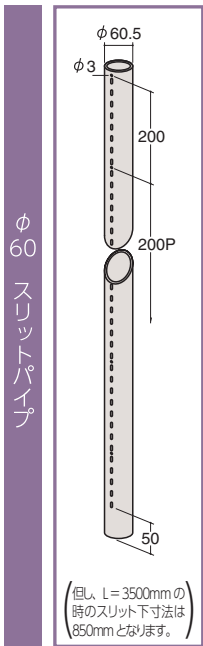


STANDARD
CHANGE



以下、現状のラウンドスリットφ 60 は製品規格・販売体系の変更により
新品番になり、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**



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

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

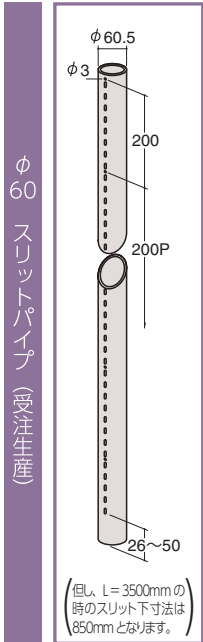
サイズ	生地	クローム	A 塗装
● 2700mm	¥ 6100	¥22000	¥14800
3500mm	¥10100	¥33750	¥24550

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

L=2700 以下のサイズ
同サイズからの切断加工品となり
ます。
また、L=2650 以下の場合は上下
最後までスリット穴がございます。
予めご了承ください。

青字=要納期

材質 スチール	パイプ寸法 60.5φ×1.6t	鋼板厚 1.6mm 軽量用	生地 のみ
切断費は定価に含まれる 1本より(50本約2日後出荷)			



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

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

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

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

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

左記φ 60 スリットパイプは受注
生産品につき、都度お見積りいた
だきますようお願いいたします。

■スリットのタイプ
**S4B、90-S2B、S3B、W4B、
S2BW2B**、すべて受注生産品とな
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)

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。

YR-R ※φ 60 t=1.6 専用 溶接用ナット (M12)	生地 60	厚み t=3.2	専用 φ60 t=1.6
呼び名	生地	厚み	専用
60	¥490	M12 P=1.75	φ60 t=1.6

KS-R ※φ 60 t=1.6 専用 キーパーシャフト	生地 60	厚み t=3.2	専用 φ60 t=1.6
呼び名	ユニクロ	厚み	専用
60	¥1650	M12 P=1.75	φ60 t=1.6



- 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.日本国内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/>



ROYAL

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