

Exterior Hardware
LINE-UP



Exterior Hardware

外部金物



ドアシステム

手すり

2000

クアラリタ

錠

蝶番

開きドア金物

引戸金物

ドアハンドル
つまみ・引取手

窓金物

フック金物

傘立て

消火器
消火ス器

車止め

外部金物

金
ラ
バ
ト
リ
ー
物

金
サ
タ
リ
ー
物

手すり

2000

クアラリタ

錠

蝶番

開きドア金物

引戸金物

ドアハンドル
つまみ・引取手

窓金物

フック金物

傘立て

消火器
消火ス器

車止め

外部金物

金
ラ
バ
ト
リ
ー
物

金
サ
タ
リ
ー
物

インターホンパネル



No.960
インターホンパネル
P.307



No.961
インターホンパネル
P.307

ドレインレール



No.904
ドレインレール直付型
(ホース排水口付) P.308



No.906
ドレインレール埋込型
(養生材付) P.308



No.908
ドレインレールカバー
(埋込型No.906用) P.308



No.909
ドレインレール埋込型
P.309



No.909-3
ホースジョイント (No.909用)
P.309

扉用ガラリ



No.910
扉用ガラリ
P.309



No.920
扉用ガラリ(H型)
P.309

郵便受



No.746N
角型差込口
P.310



No.754
KJ差込口
P.310



H-631
ペリカンポスト
P.310



H-632
ワニポスト
P.310



H-671
メールボックス
P.310

丸落戸車傘掛け



No.433
強力丸落 (0102-038-0102-039)
P.312



No.777
重畳戸車
P.312



No.777R
重畳戸車、車のみ
P.312



No.778
門扉用ガイドローラー
P.313



RA755
傘掛け
P.313

No.960 インターホンパネル

材質 本体：ステンレス鋼 SUS430
フレーム：アルミニウム
寸法 H995×W145×D15mm
H735×W145×D15mm (Mタイプ)
※照明部分の立上がりはそれぞれ異なります。
仕上 本体：塗装
フレーム：シルバー

インターホンSD対応機種

アイホン：QE-NXU、PR-NXU、VH-KDDp
パナソニック：EJ1680、EJ1580、EJ9100N、EJ9600N
※EJ9600Nは子機納まりが特殊なため、価格アップになります。
※カメラ子機 (アイホン、パナソニック) 他、テンキー式、
非接触カードリーダー子機にも設計対応可能です。
※本体にはインターホン子機は付属しておりません。
別途ご注文ください。
※標準色以外にオーダーも受け付けております。
※運搬費、施工工費は含まれておりません。



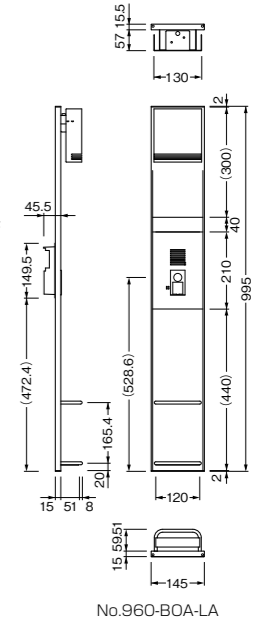
新受部は変更可能です。
価格・詳細はお問合せください。

カラーバリエーション(標準色)

●本体パネル					●フレームパネル	
SY	MH	DH	MS	DB	SI	
シャンパン ゴールド	グレー メタリック	ダーク グレー	マテリアル シルバー	ダーク ブラウン	シルバー アルマイト	



No.960-BOA-LA No.960-BOA-LED No.960-BOA-L No.960-BOA-M
写真はシャンパンゴールドです。



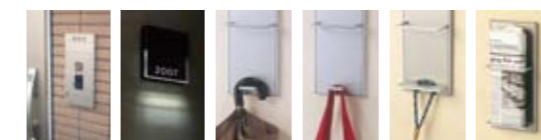
No.960-BOA-LA
上記以外の図面については
お問合せください。

No.961 インターホンパネル

材質 本体：ステンレス鋼 SUS430
フレーム：アルミニウム
仕上 本体：塗装
フレーム：シルバー

インターホンSD対応機種

アイホン：QE-NXU、PR-NXU、VH-KDDp
パナソニック：EJ1680、EJ1580、EJ9100N、EJ9600N
※EJ9600Nは子機納まりが特殊なため、価格アップになります。
※カメラ子機 (アイホン、パナソニック) 他、テンキー式、
非接触カードリーダー子機にも設計対応可能です。
※本体にはインターホン子機は付属しておりません。
別途ご注文ください。
※標準色以外にオーダーも受け付けております。
※運搬費、施工工費は含まれておりません。

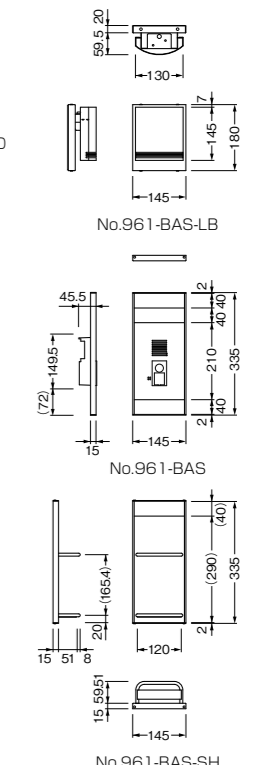


カラーバリエーション(標準色)

●本体パネル					●フレームパネル	
SY	MH	DH	MS	DB	SI	
シャンパン ゴールド	グレー メタリック	ダーク グレー	マテリアル シルバー	ダーク ブラウン	シルバー アルマイト	



No.961-BAS-SH No.961-BAS-K No.961-BAS-X No.961-BAS-FH
写真はマテリアルシルバーです。

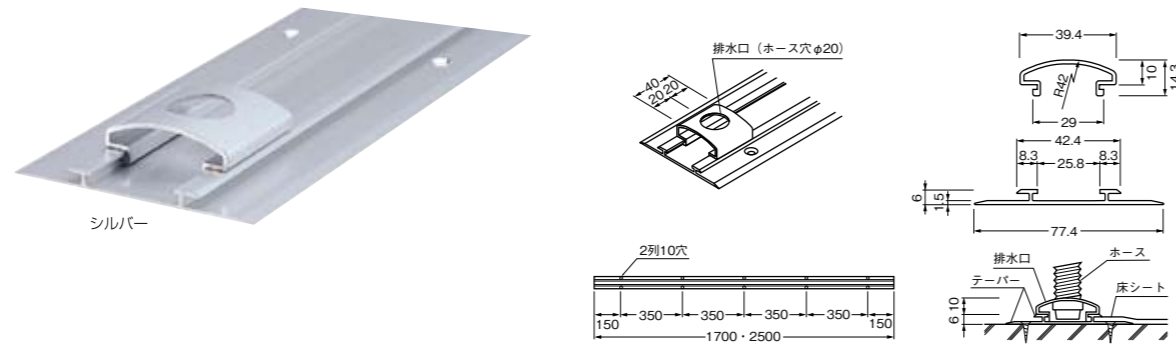


No.961-BAS-SH
上記以外の図面については
お問合せください。

No.904 ドレインレール・直付型 (ホース排水口付)

用途 クーラー室外機排水レール
 材質 アルミニウム
 寸法 1700、2500mm
 取付ネジ ビスコン 皿4×25mm

施工例



No.906 ドレインレール・埋込型 (養生材付)

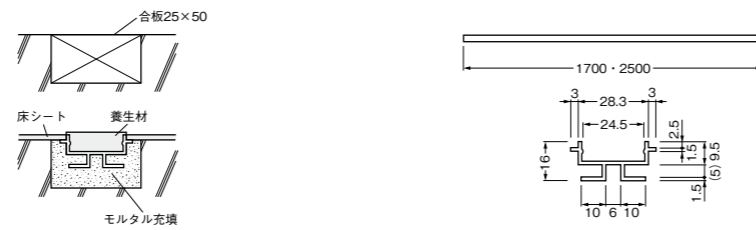
用途 クーラー室外機排水レール
 材質 アルミニウム
 寸法 1700、2500mm
 最大寸法4000mmまで対応可能 **受注生産**
 ※カバーはNo.908カバーを使用してください。

施工例



施工方法

- ①床面スラブ仕上の際、定規 (合板25×50mm程度) をレール取付場所に入れる。
- ②定規をはずし、モルタルを充填しながらドレインレールを床コンクリートと同一面に埋込む。
- ③表面は目地に沿って仕上げる。
- ④床シートをドレインレールの立上りまで貼る。
- ⑤カバー (No.908) を取付けるまで、養生材はそのままにしておく。



No.908 ドレインレール カバー (埋込型No.906用)

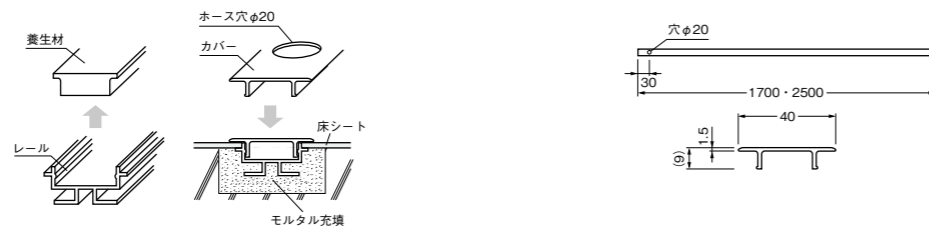
用途 No.906ドレインレール用カバー
 材質 アルミニウム
 寸法 1700、2500mm
 最大寸法4000mmまで対応可能 **受注生産**
 ※レールは別売です。

施工例



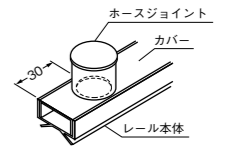
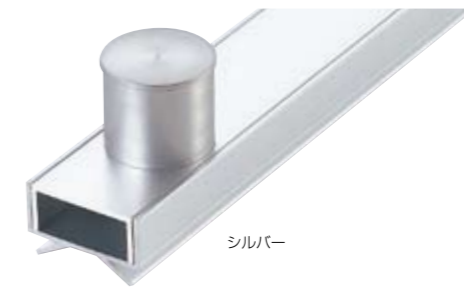
施工方法

- ①カバー取付け時に、養生材を取除く。
- ②カバーを強く押し、はめ込む。



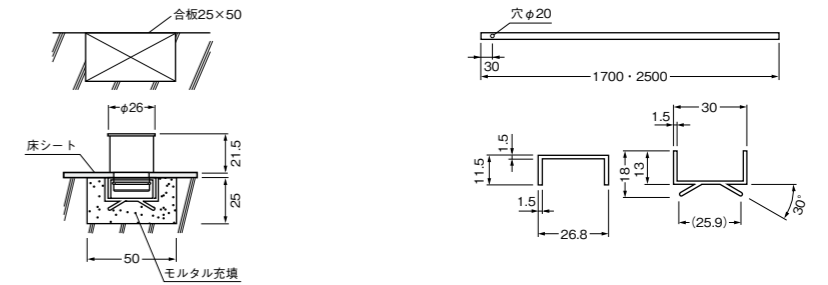
No.909 ドレインレール・埋込型

用途 クーラー室外機排水レール
 材質 アルミニウム
 寸法 1700、2500mm
 最大寸法4000mmまで対応可能 **受注生産**
 試験データ 強度試験 (残留ひずみ試験) 済
 ※ホースジョイント (No.909-3) は別売です。



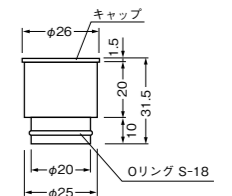
施工方法

- ①床面スラブ仕上の際、定規 (合板25×50mm程度) をレール取付場所に入れる。
- ②定規をはずし、モルタルを充填しながらドレインレールを床コンクリートと同一面に埋め込む。



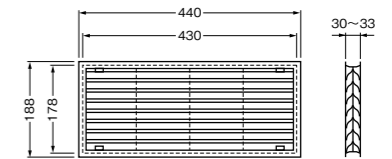
No.909-3 ホースジョイント (No.909用)

材質 アルミニウム
 ※No.909専用となります。



No.910 扉用ガラリ

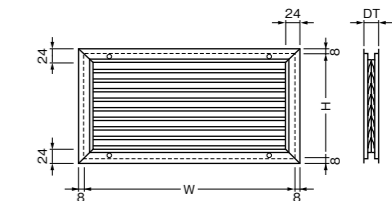
用途 扉用換気ガラリ
 材質 ABS樹脂



アイボリー

No.920 扉用ガラリ (H型)

用途 扉用換気ガラリ
 材質 アルミニウム
 規格寸法 200×400mm (H-30)
 ※数量の多少を問わず、希望寸法にて製作いたします。
 ※ご注文は開口部寸法 (H×W) でご指示ください。



寸法表 (mm)

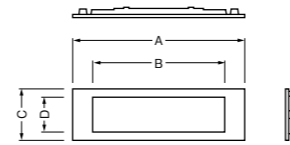
型 式	適応ドア厚 (以上~未満)	換気率 (平均)	
H-24	25mm~29mm	30%	受注生産
H-28	29mm~36mm	30%	
H-36	36mm~43mm	30%	受注生産
H-43	43mm~50mm	30%	受注生産

シルバー

No.746N 角型差込口

材質 黄銅鋳物
取付方法 ビスで裏側より呼び込み
取付穴径 φ6
※横型仕様ですので、縦型でのご使用はできません。

呼称	A	B	C	D
小	274	206	80	55
大	335	265	95	60



サテックローム



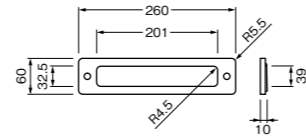
※モルタルの場合は呼び込みビスをアンカーとして使用できます。

No.754 KJ差込口

材質 ステンレス鋼 SUS304
切欠口寸法 212×46mm
取付ネジ 丸皿木ネジ3.5×25mm
※安全ゴム付です。
※横型仕様ですので、縦型でのご使用はできません。



ホーニング

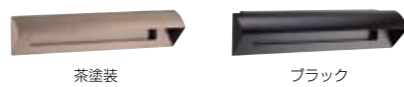


H-631 ベリカンポスト

材質 ステンレス鋼 SUS304
切欠寸法 380×75mm
※横型仕様ですので、縦型でのご使用はできません。
※仮止用長ネジM5×230mm付です。

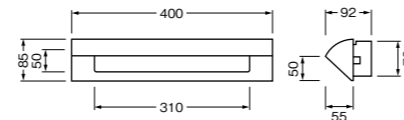


ヘアライン



茶塗装

ブラック



H-632 ワニポスト

材質 ステンレス鋼 SUS304
切欠寸法 380×75mm
※横型仕様ですので、縦型でのご使用はできません。
※仮止用長ネジM5×230mm付です。

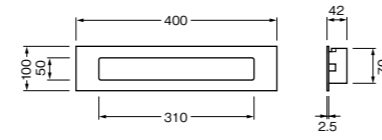


茶塗装



ヘアライン

ブラック

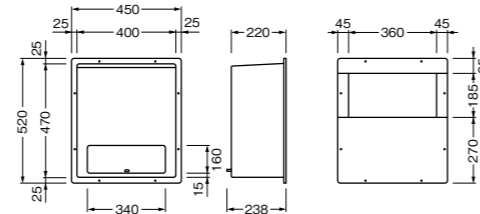


H-671 メールボックス

材質 ステンレス鋼 SUS304



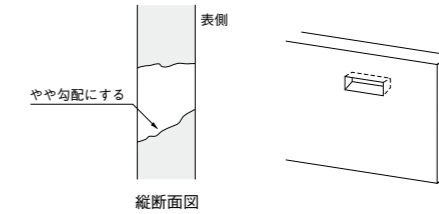
ヘアライン



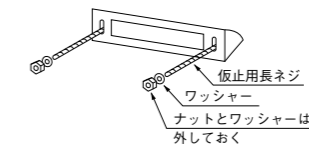
■ポスト口施工のポイント (No.746、No.754、H-631、H-632、H-671 共通)

① 所定の位置に穴を開ける

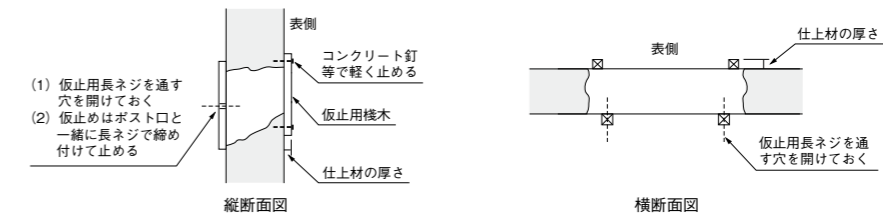
躯体開口寸法はW380×H75mm以上必要です。
(参考：H=631mm取付けの場合)



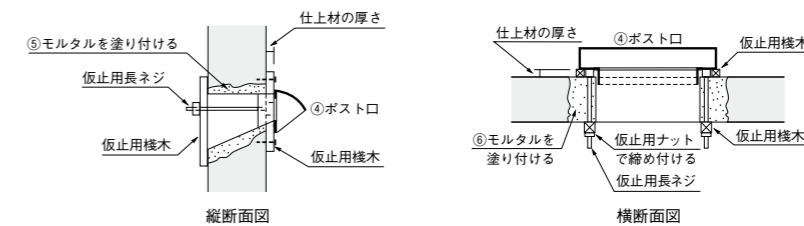
② 仮止用長ネジをポスト口に取付ける



③ 仮止用様木 (サンギ) を取付ける

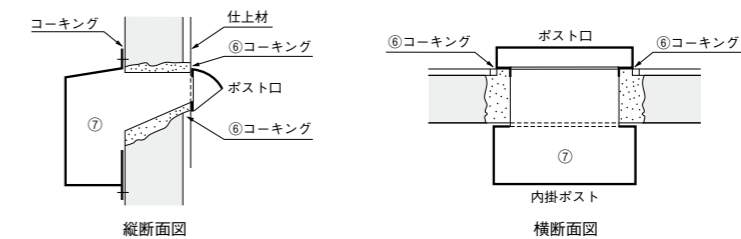


④ ポスト口を取付ける ⑤ モルタルを塗り付ける



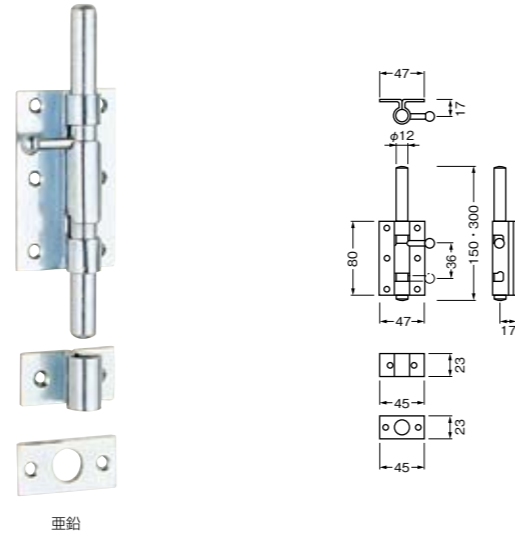
⑥ モルタル硬化後、様木を外しコーキングを塗る ⑦ 内掛ポストを取付けて完了

(仮止用長ネジの不要な部分はカットする)



No.433 強力丸落 (0102-038・0102-039)

用途 鋼製門扉の落し
 材質 鋼板・鋼棒
 0102-038 : 150mm
 0102-039 : 300mm



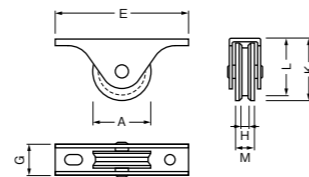
亜鉛

No.777 重量戸車

用途 引戸門扉用戸車
 材質 枠：鋼板
 車：鉄鋳物
 ベアリング：JIS規格品密閉式
 ※アングルレールにも、フラットバーにも使えます。
 ※取付はボルト・ナット、溶接のいずれでも可能です。
 ※アングルレールの場合、レールと車との間隔が1.5mmあるので、負荷重量が軽減されます。



クロメート(枠)+パーカー処理(車)



寸法表 (mm)

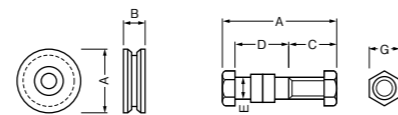
呼称	A	E	G	H	K	L	M	耐荷重(2個1組)
FR-50	φ 50	140	30.4	7	60	54	20	380kg
FR-60	φ 60	140	30.4	7	65	59	20	380kg
FR-70	φ 70	160	38.0	9	80	71	24	700kg
FR-80	φ 80	160	38.0	9	85	76	24	700kg
FR-90	φ 90	186	49.0	11	100	88	38	2200kg
FR-100	φ 100	186	49.0	11	105	93	38	2200kg

No.777R 重量戸車、車のみ

用途 引戸門扉用戸車
 材質 鉄鋳物
 ベアリング：JIS規格品密閉式
 ※アングルレールにも、フラットバーにも使えます。
 ※アングルレールの場合、レールと車との間隔が1.5mmあるので、負荷重量が軽減されます。
 ※No.777の交換用戸車ではありません。



パーカー処理



車寸法表 (mm)

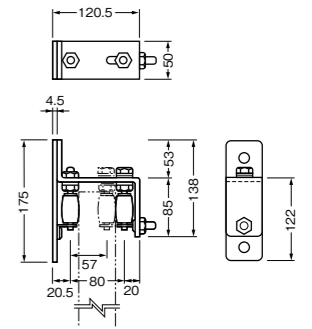
呼称	A	B
R-50	φ 50	20
R-60	φ 60	20
R-70	φ 70	24
R-80	φ 80	24
R-90	φ 90	38
R-100	φ 100	38

軸芯寸法表 (mm)

ボルト規格表 (NT付)						
使用車	A	C	D	E	G	
R-50・60	60	26	32	φ10	六角ボルト	
R-70・80	63	25	36	φ15	17	
R-90・100	69	25	42	φ20	22	

No.778 門扉用ガイドローラー

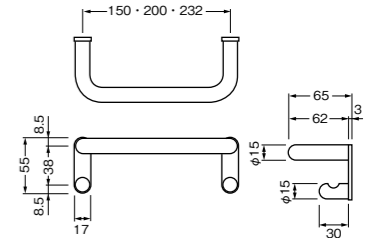
用途 引戸門扉用のガイド
 材質 本体：鋼板
 車：天然ゴム(黒)
 ドア厚 35~55mm
 ※回転部は、スプリング・グリス入りで、作動が円滑です。
 ※ローラーは、ネオプレンを使用、軸芯は特殊金属を使用しています。
 耐候性、耐衝撃性、耐摩耗性に優れています。
 ※車のみの販売も行っています。
 ドア厚が特殊な場合は、車のみご注文ください。



クロメート

RA755 傘掛け

材質 ステンレス鋼 SUS304
 取付ネジ なべタッピングネジ3.5×35mm
 カールプラグ PB 8×32mm



取付場所：玄関、アルコーブ、ポーチ内等の外壁タイル(縦目地)



ヘアライン