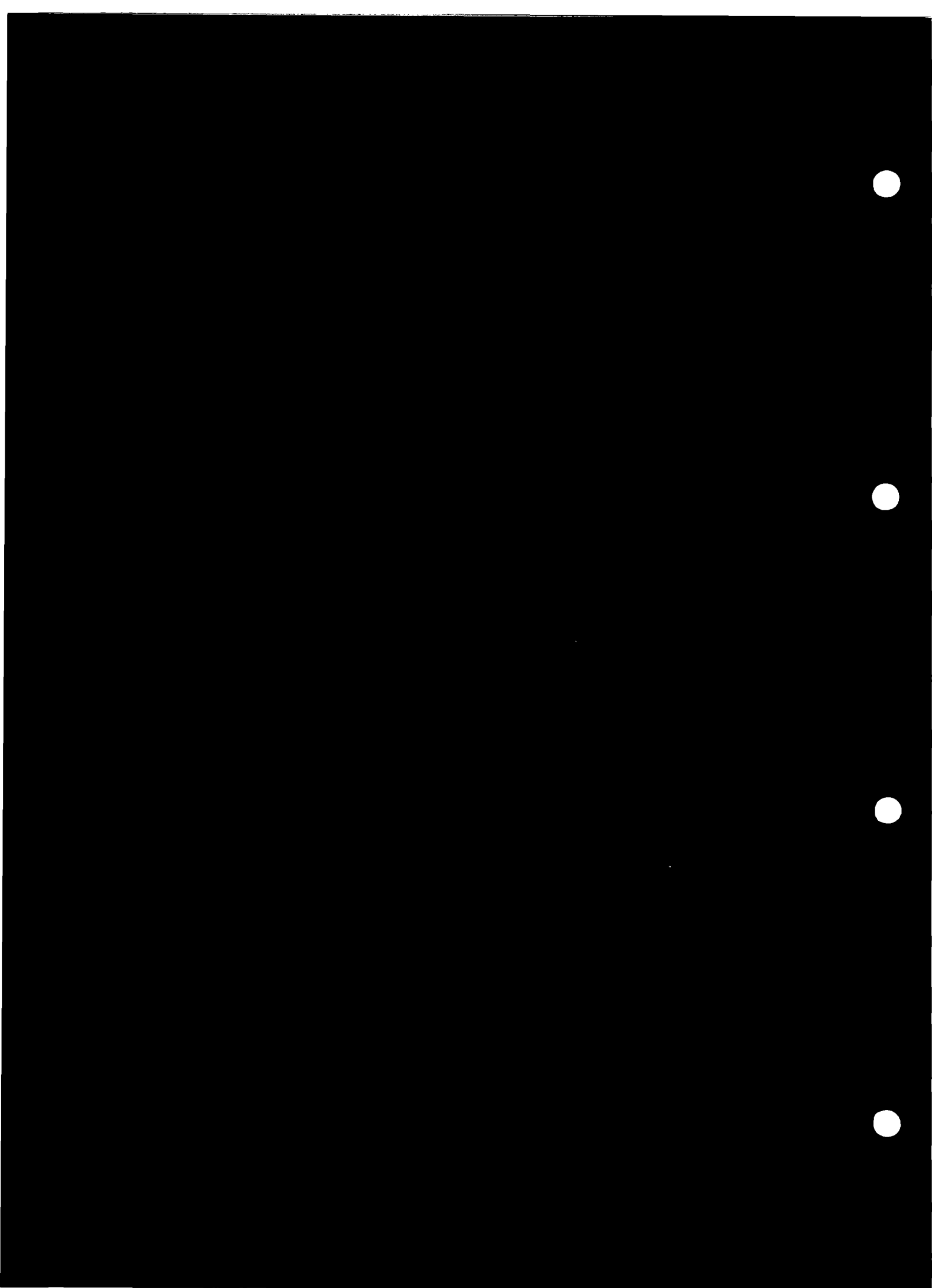




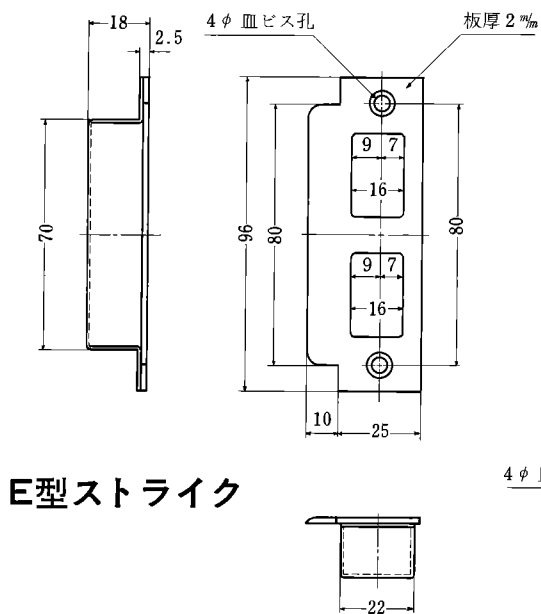
美和ロック

切込外観図総覧

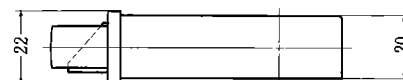
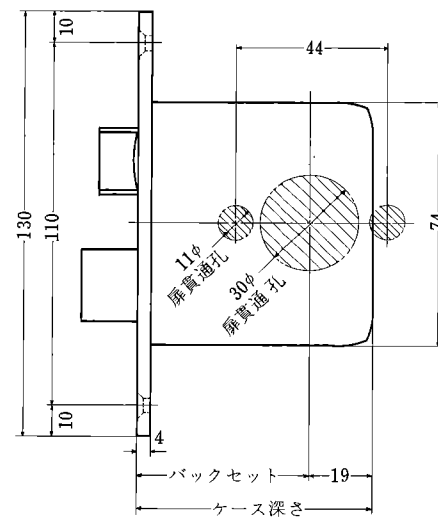


HMSシリーズ

左右勝手共通

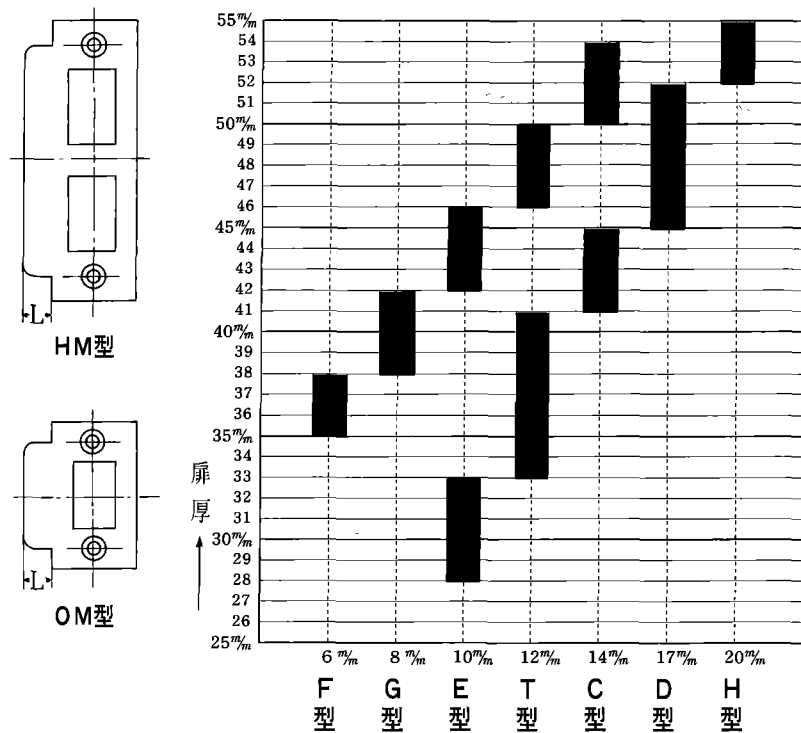


E型ストライク



扉 厚	2 7 $\frac{m}{m}$ ~ 3 3 $\frac{m}{m}$	バックセット	ケース深さ
		51 $\frac{m}{m}$	70 $\frac{m}{m}$
		64 $\frac{m}{m}$	83 $\frac{m}{m}$

ストライク仕様



→ ストライクL寸法

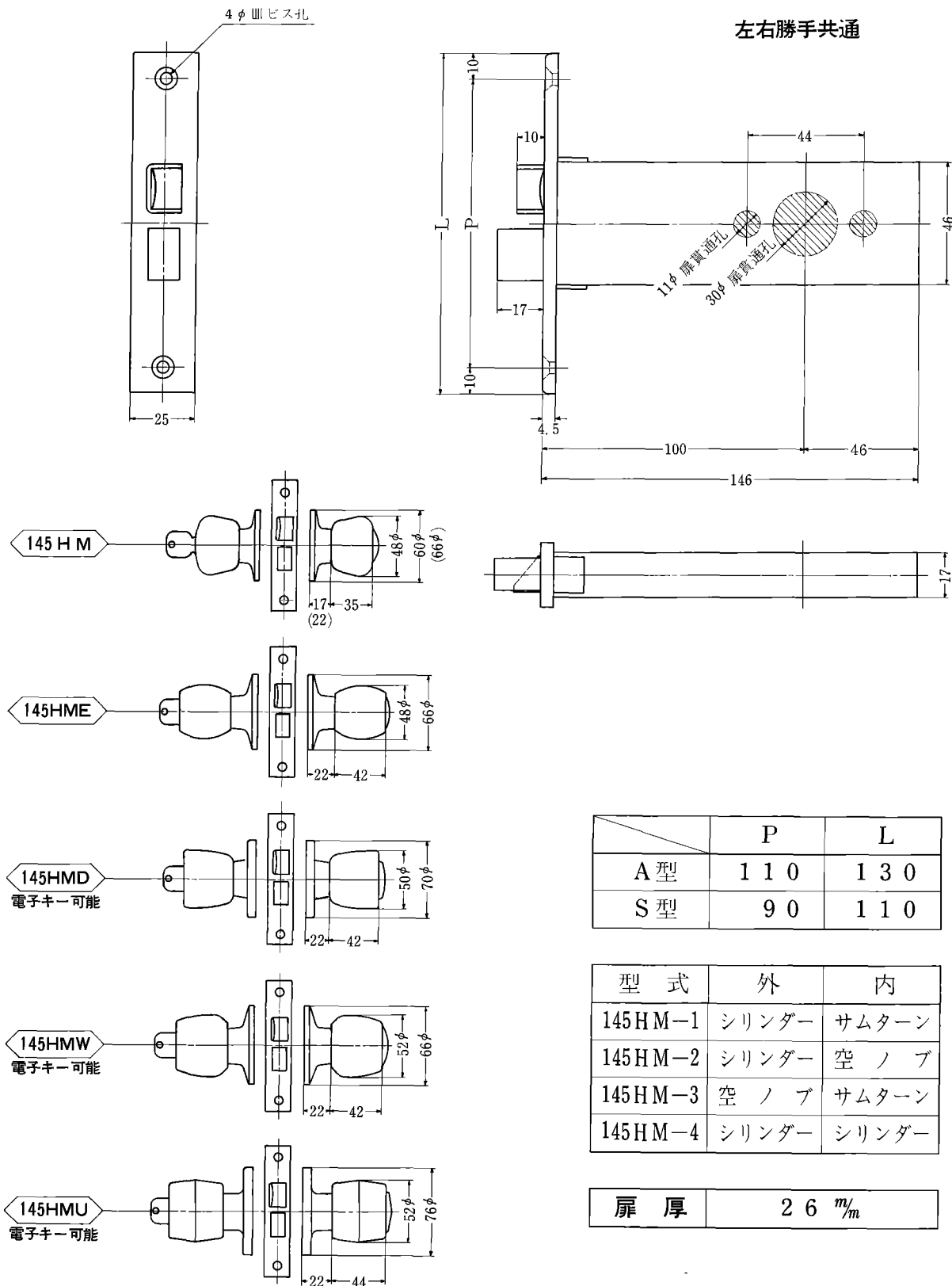
標準扉(片開き扉)の場合を示す

両開き扉の場合を示す

- 注 ● IM, CM-2, CM-3, LD, SK, SKC, SKCCはHM型に準ずる
 BM, CM-0, CMC, LD-0はOM型に準ずる
 ● 扉厚御指示ない場合はT型にてお納めします

145HMシリーズ

(145HM, 145HME, 145HMD, 145HMW, 145HMU)



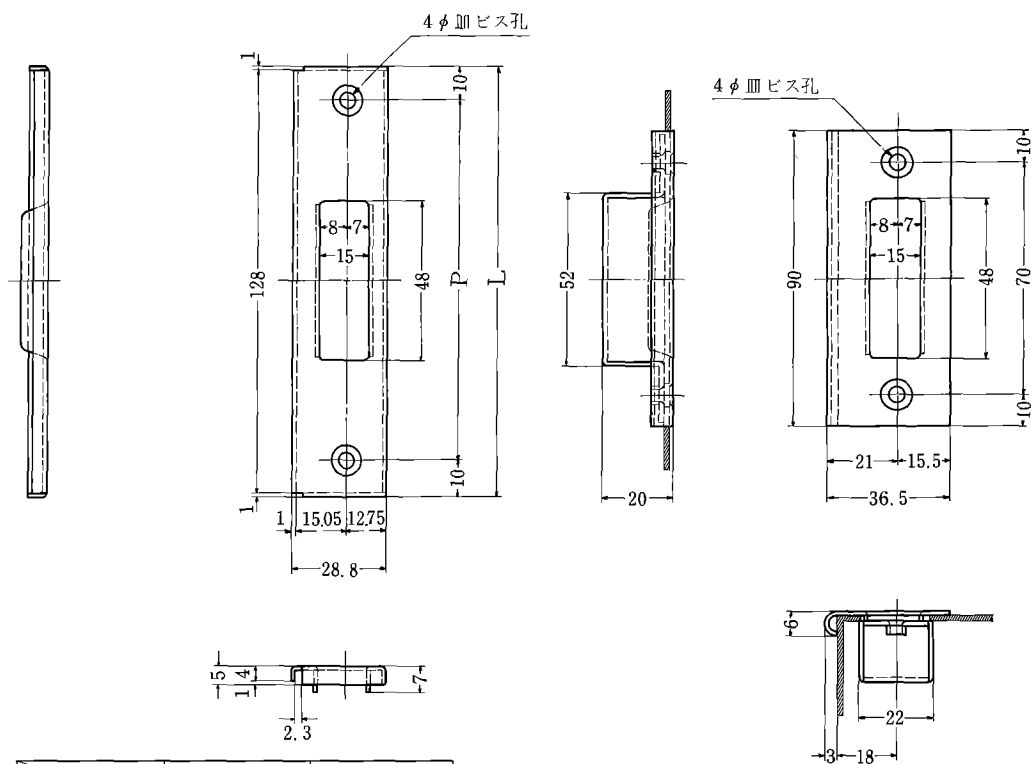
注、() 内の数字は両面シリンダー錠の場合を示す

参考1

145HM型ストライク

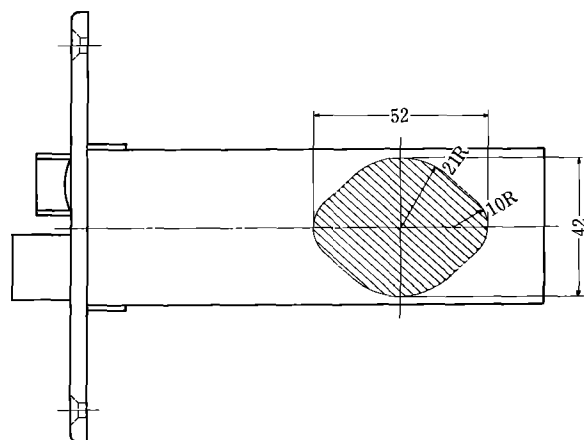
(両開き用)

(片開き用)



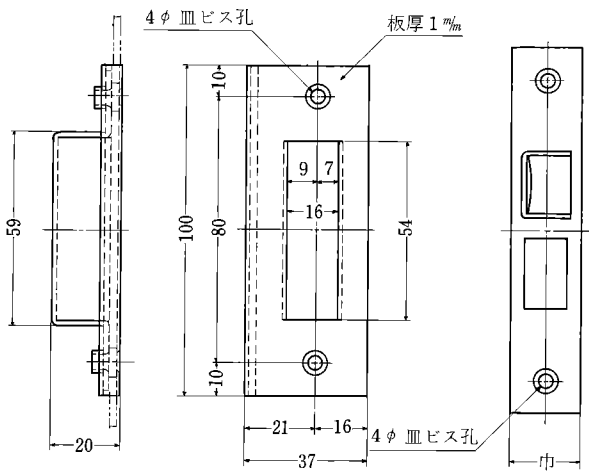
	P	L
A 型	110	130
S 型	90	110

参考2 電子キーにて両面シリンダーの場合は下图の切込として下さい。

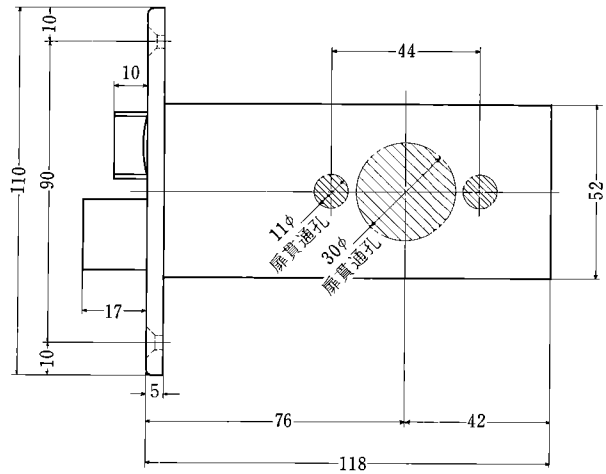


LHMシリーズ

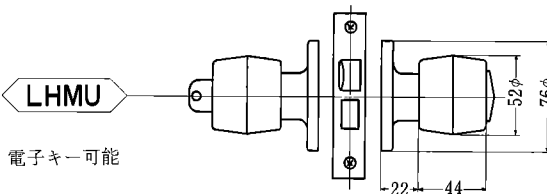
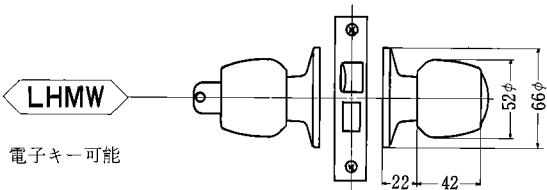
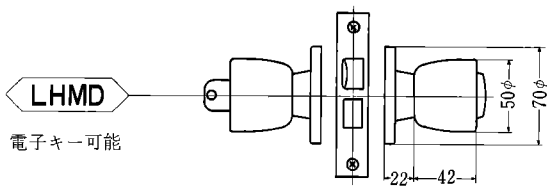
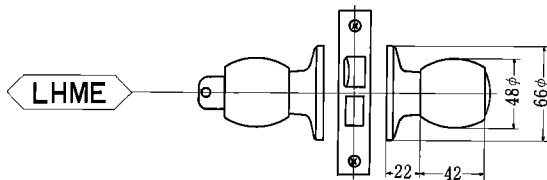
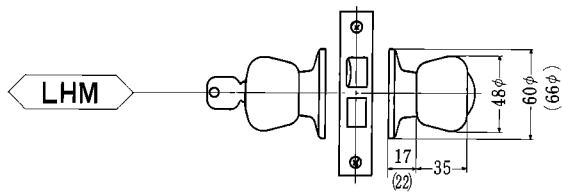
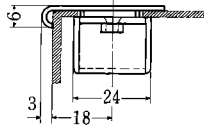
(LHM, LHME, LHMD, LHMW, LHMU)



左右勝手共通



LB型片開き用



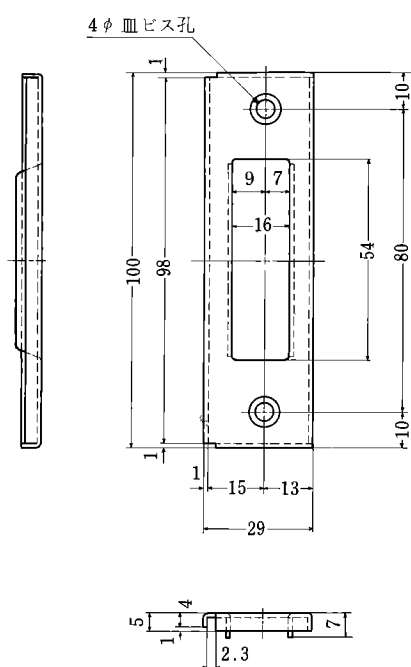
フロント巾	A 型	25.5mm
	S 型	21.5mm

型 式	外	内
LHM-1	シリンダー	サムターン
LHM-2	シリンダー	空ノブ
LHM-3	空ノブ	サムターン
LHM-4	シリンダー	シリンダー

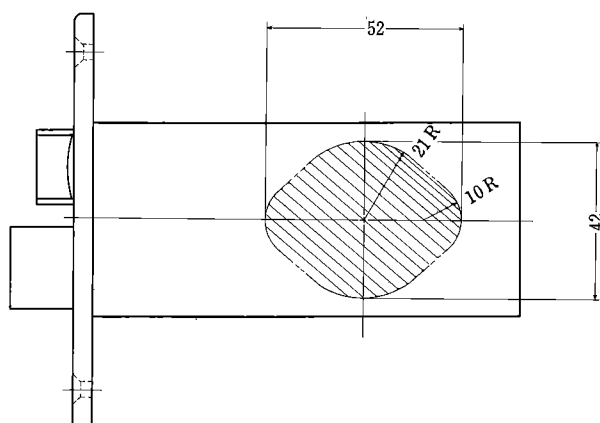
扉 厚	2 3mm ~ 2 8mm
	2 8mm ~ 3 3mm
	3 3mm ~ 3 8mm

注、()内の数字は両面シリンダー錠の場合を示す

参考 1. LA型ストライク(両開き用)

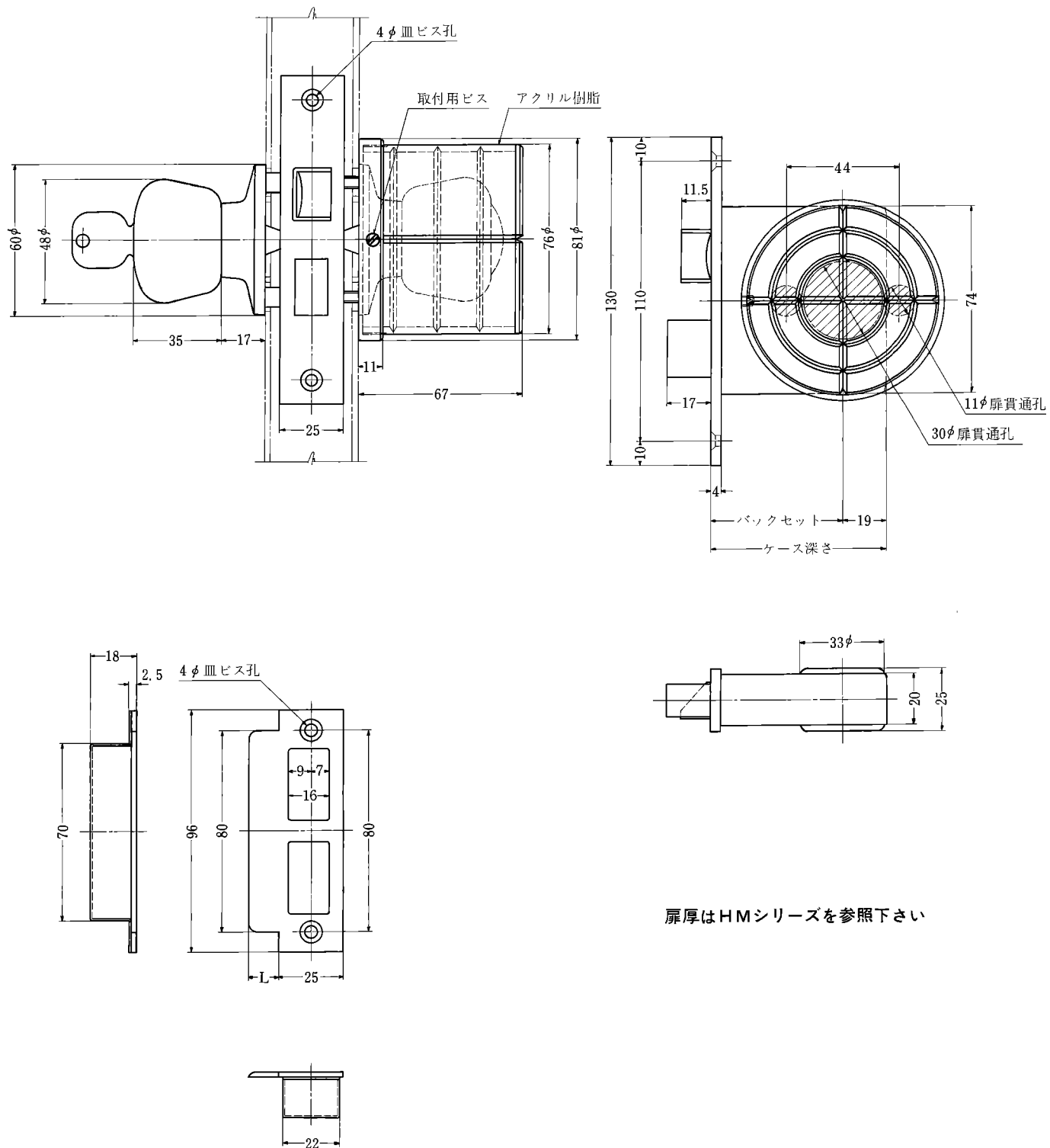


参考 2 電子キーにて両面シリンダーの時は下図の切込として下さい。



HM型非常装置付錠前

室内側はHM型だけとします



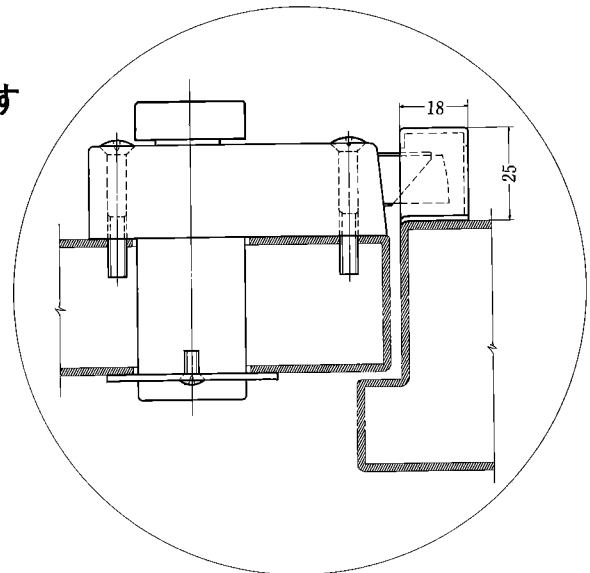
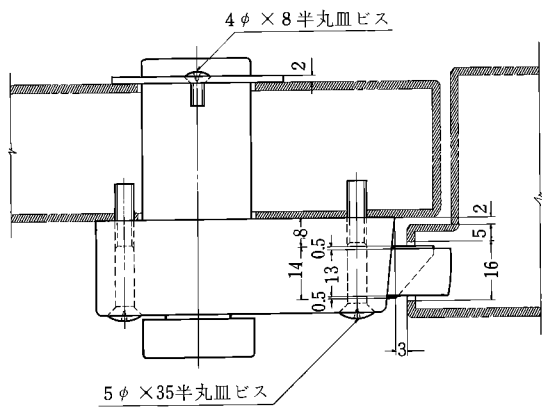
扉厚はHMシリーズを参照下さい

注、ケース・ストライクはHMシリーズの物を使用します

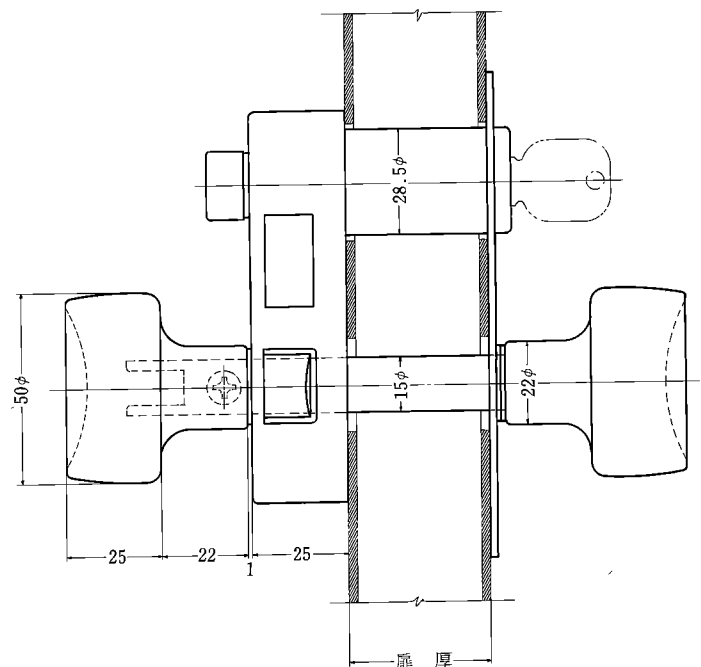
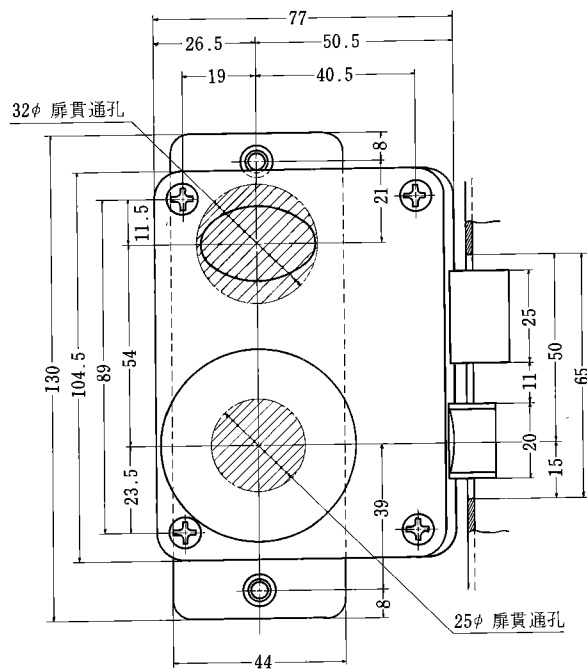
上記以外は特殊型となる

PMK型面付シリンダー錠(電子キー可能)

本図は右勝手を示す



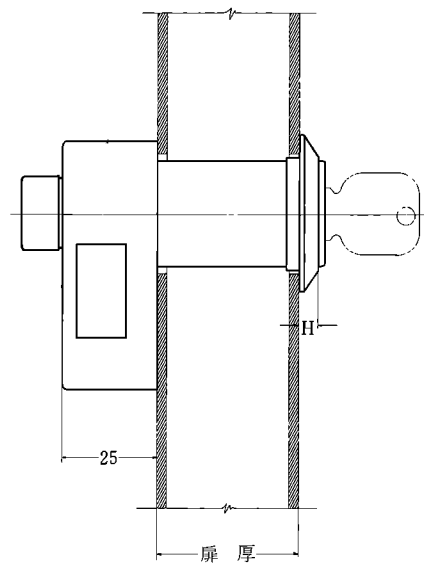
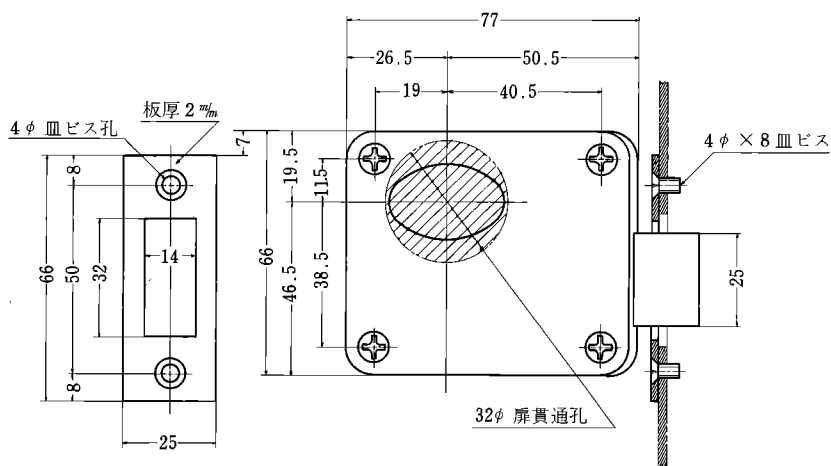
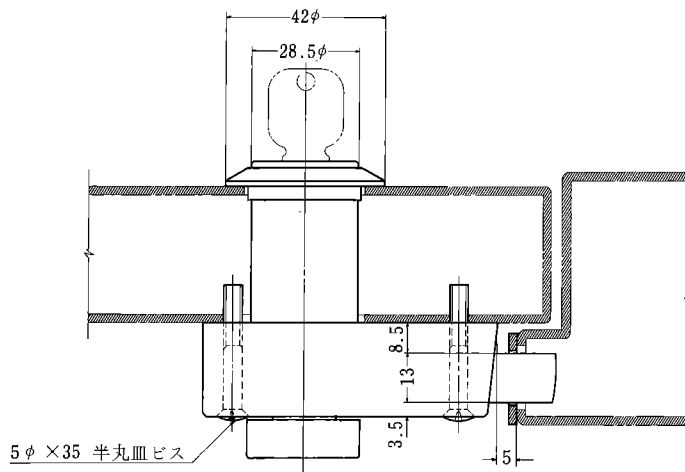
内開き扉の場合



扉 厚	36 ^{m/m}
-----	-------------------

AMK型面付本締錠(電子キー可能)

本図は右勝手を示す



扉 厚	H 寸法
3 6 $\frac{m}{m}$	5 $\frac{m}{m}$
4 0 $\frac{m}{m}$	3 $\frac{m}{m}$

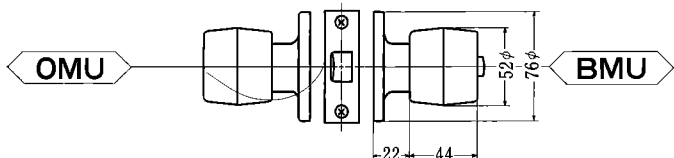
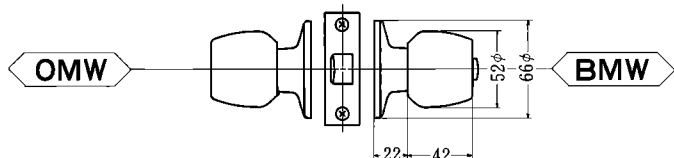
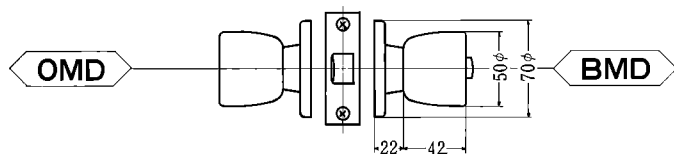
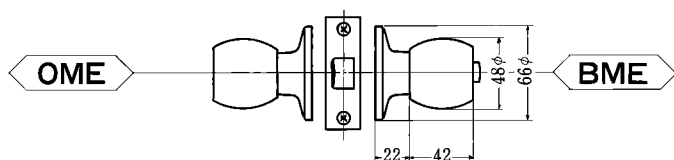
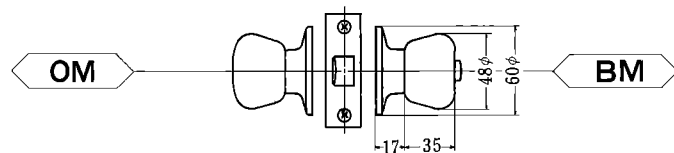
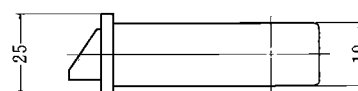
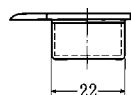
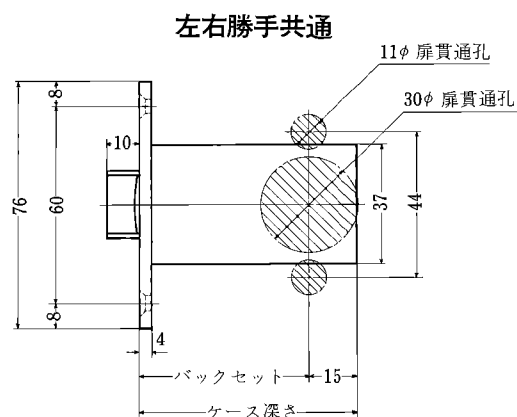
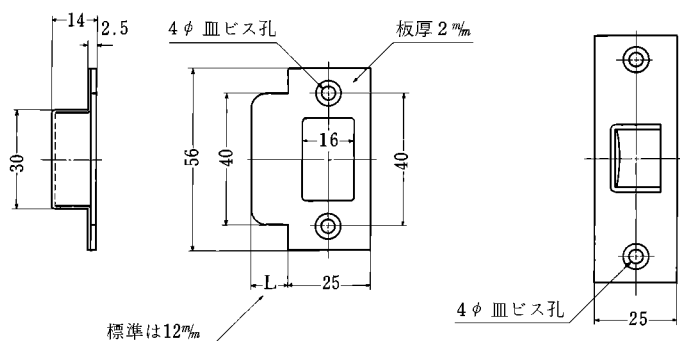
HP型面付シリンダー錠（電子キー可能）

上記以外は特殊型となる

OM, BMシリーズ

(OM, OME, OMD, OMW, OMU)

(BM, BME, BMD, BMW, BMU)



バックセット	ケース深さ
51 mm	66 mm
64 mm	79 mm
76 mm	91 mm
100 mm	115 mm
127 mm	142 mm

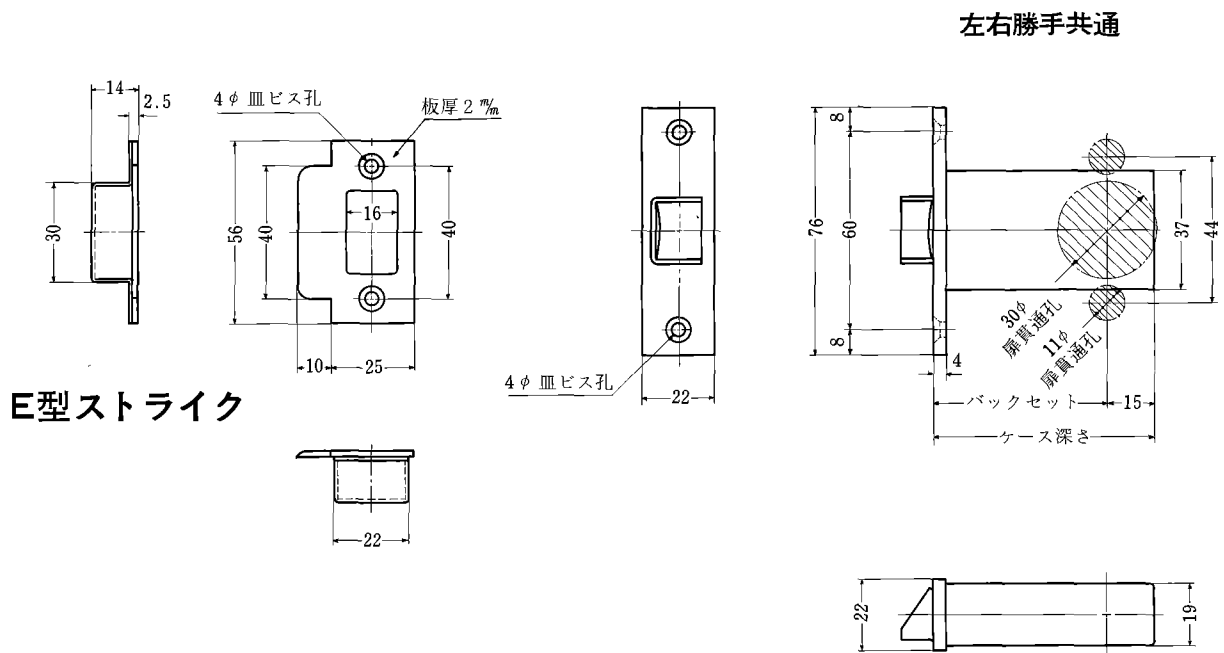
公共住宅用	
57 mm	72 mm

OMの場合	
扉 厚	33 mm ~ 42 mm
	42 mm ~ 51 mm

BMの場合	
扉 厚	33 mm ~ 38 mm
	38 mm ~ 43 mm

上記以外は特殊型となる

OMS, BMSシリーズ

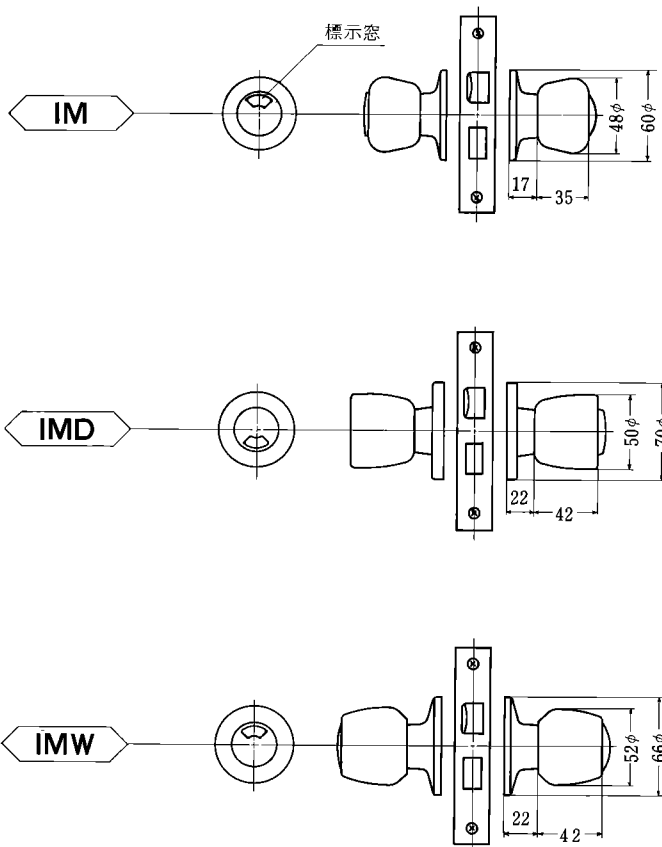
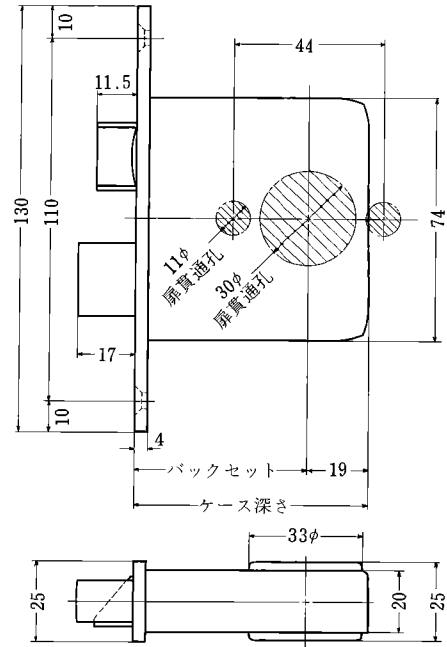
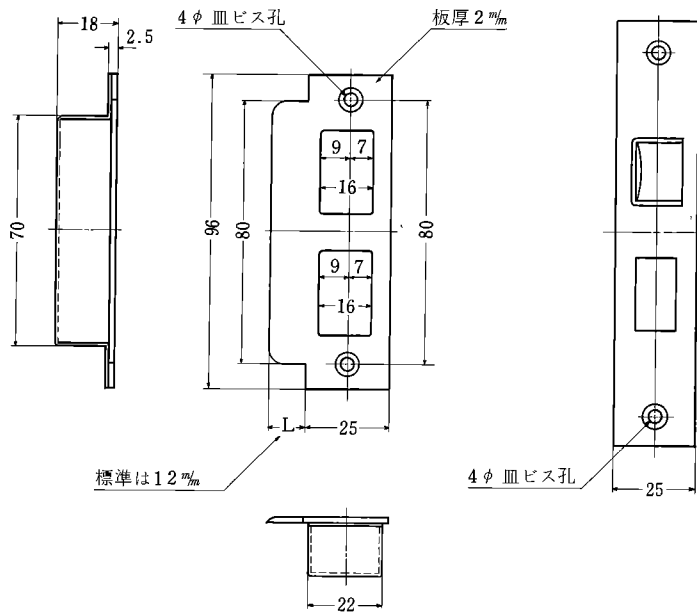


扉 厚		バックセット	ケース深さ
27 $\frac{m}{m}$ ~ 33 $\frac{m}{m}$		51 $\frac{m}{m}$	66 $\frac{m}{m}$
		64 $\frac{m}{m}$	79 $\frac{m}{m}$

IMシリーズ(標示錠)

(IM, IMD, IMW)

左右勝手共通



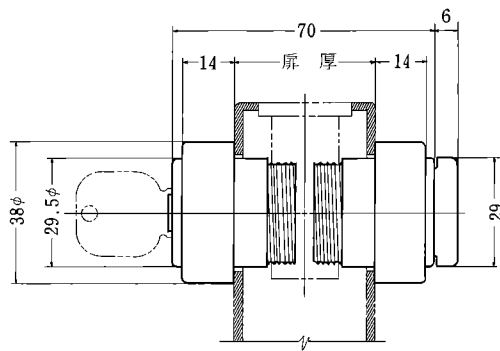
バックセット	ケース深さ
51 $\frac{m}{m}$	70 $\frac{m}{m}$
64 $\frac{m}{m}$	83 $\frac{m}{m}$
76 $\frac{m}{m}$	95 $\frac{m}{m}$
100 $\frac{m}{m}$	119 $\frac{m}{m}$
127 $\frac{m}{m}$	146 $\frac{m}{m}$

扉 厚	3 3 $\frac{m}{m}$ ~ 4 1 $\frac{m}{m}$
-----	---------------------------------------

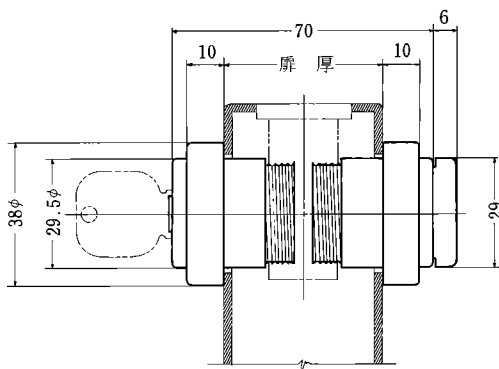
上記以外は特殊型となる

BH本締シリンダー錠

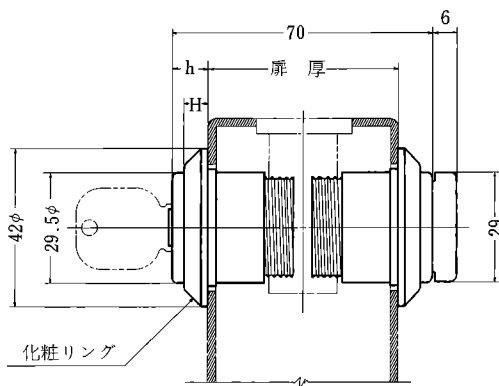
本図は { 美和 BH本締錠
美和 LDレバーハンドル錠 } に使用



扉 厚	34 ^{m/m} ~ 39 ^{m/m}
-----	---------------------------------------



扉 厚	39 ^{m/m} ~ 46 ^{m/m}
-----	---------------------------------------



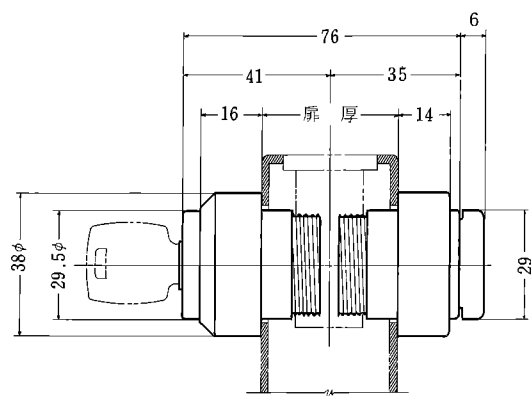
扉 厚	h 寸法	(H寸法) 化粧リング
46 ^{m/m} ~ 52 ^{m/m}	11 ^{m/m} ~ 9 ^{m/m}	8 ^{m/m}
52 ^{m/m} ~ 56 ^{m/m}	9 ^{m/m} ~ 7 ^{m/m}	6 ^{m/m}
56 ^{m/m} ~ 60 ^{m/m}	7 ^{m/m} ~ 5 ^{m/m}	3 ^{m/m}

上記以外は特殊型となる

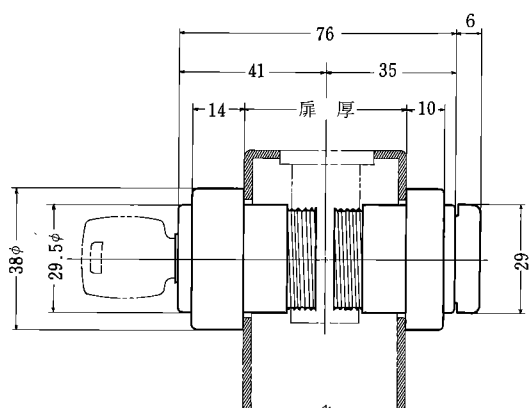
注、●電子キーの場合は裏面を御参照下さい。

EC-BH本締シリンダー錠(電子キー付)

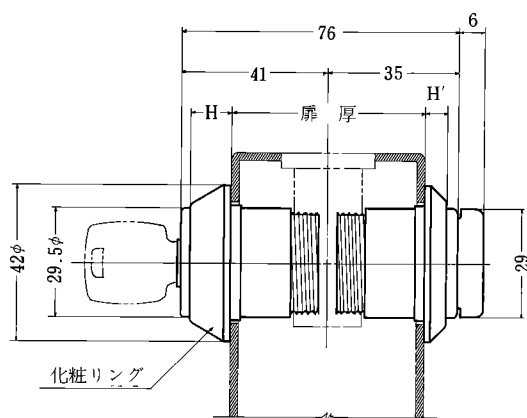
本図は { 美和 EC-BH本締錠
美和 EC-LDレバーハンドル錠 } に使用



扉 厚	3 4 $\frac{m}{m}$ ~ 3 9 $\frac{m}{m}$
-----	---------------------------------------



扉 厚	3 9 $\frac{m}{m}$ ~ 4 6 $\frac{m}{m}$
-----	---------------------------------------

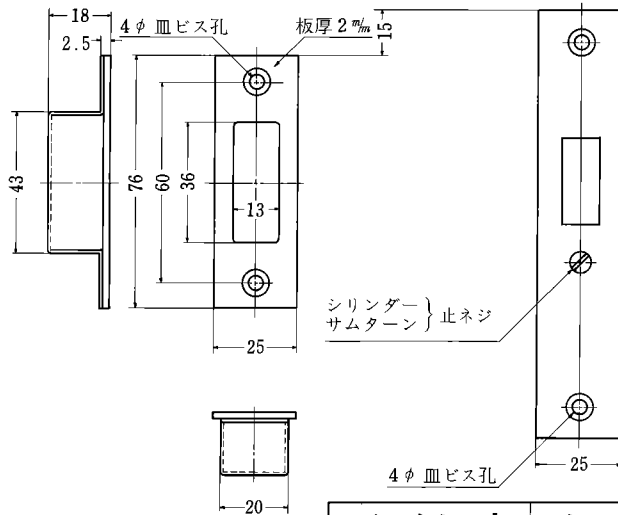


扉 厚	(H寸法) シリンダー側	(H'寸法) サムターン側
46 $\frac{m}{m}$ ~ 54 $\frac{m}{m}$	11 $\frac{m}{m}$	8 $\frac{m}{m}$
54 $\frac{m}{m}$ ~ 60 $\frac{m}{m}$	8 $\frac{m}{m}$	6 $\frac{m}{m}$

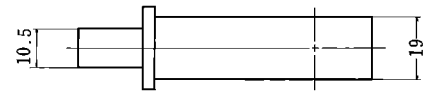
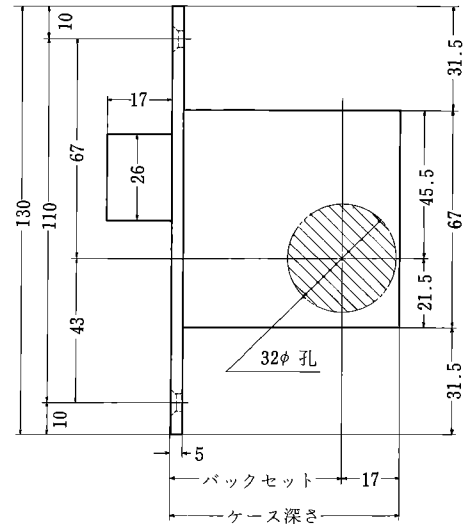
上記以外は特殊型となる

BH本締錠ケース

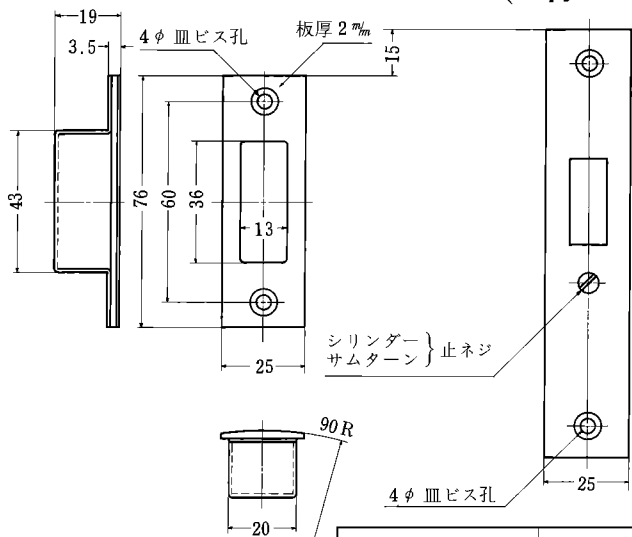
(標準フロント型)



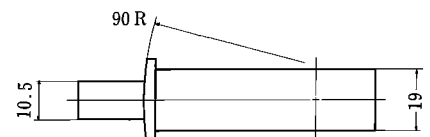
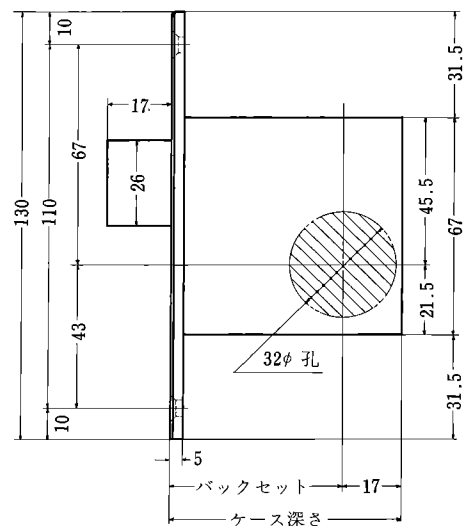
バックセット	ケース深さ
29 m/m	46 m/m
31 m/m	48 m/m
38 m/m	55 m/m
51 m/m	68 m/m
64 m/m	81 m/m



(R付フロント型)

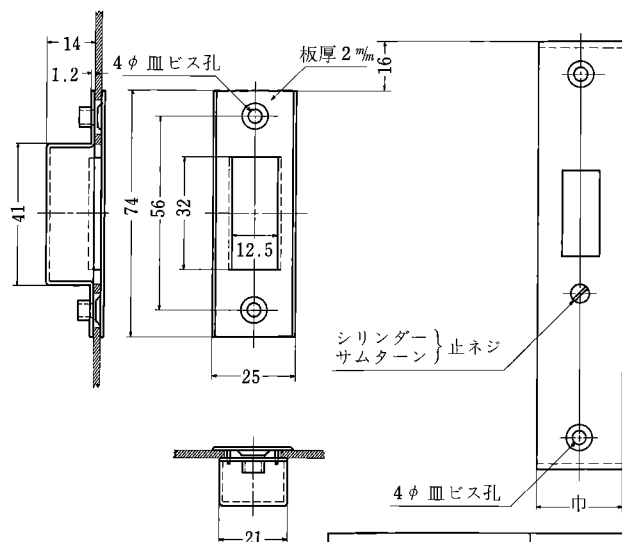


バックセット	ケース深さ
29 m/m	46 m/m
31 m/m	48 m/m
38 m/m	55 m/m
51 m/m	68 m/m
64 m/m	81 m/m



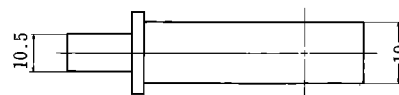
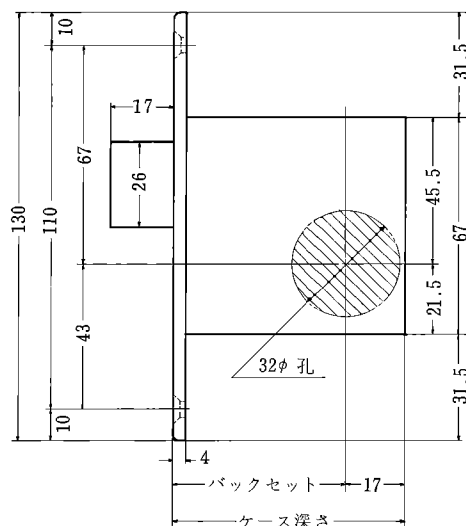
上記以外は特殊型となる

アルミ扉専用BH本締錠ケース (面付フロント型)

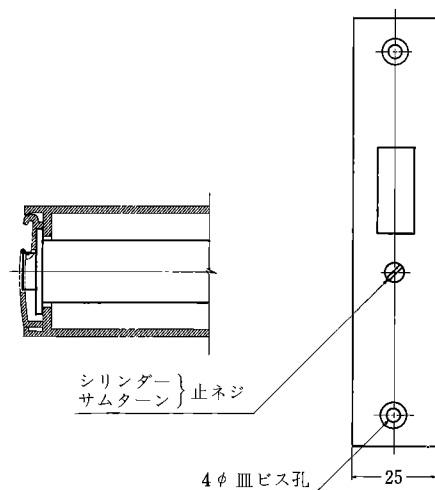


フロント巾
22 $\frac{m}{m}$
25 $\frac{m}{m}$

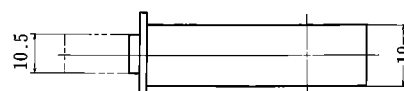
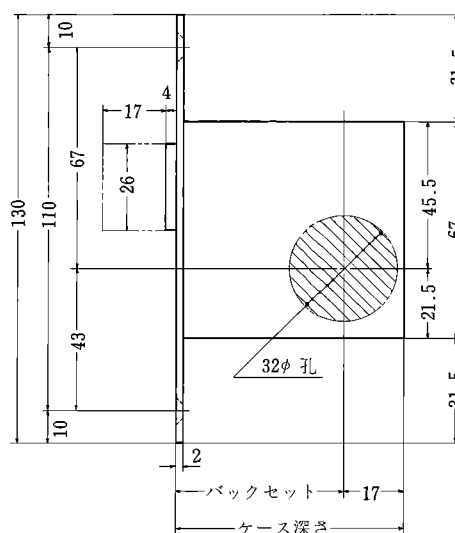
バックセット	ケース深さ
29 $\frac{m}{m}$	46 $\frac{m}{m}$
31 $\frac{m}{m}$	48 $\frac{m}{m}$
38 $\frac{m}{m}$	55 $\frac{m}{m}$
51 $\frac{m}{m}$	68 $\frac{m}{m}$
64 $\frac{m}{m}$	81 $\frac{m}{m}$



(デットボード突出型)

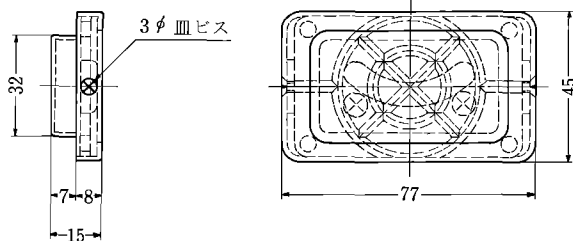
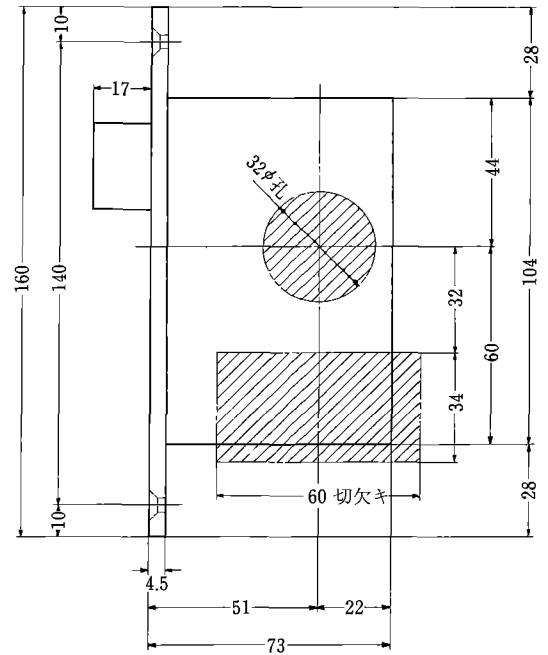
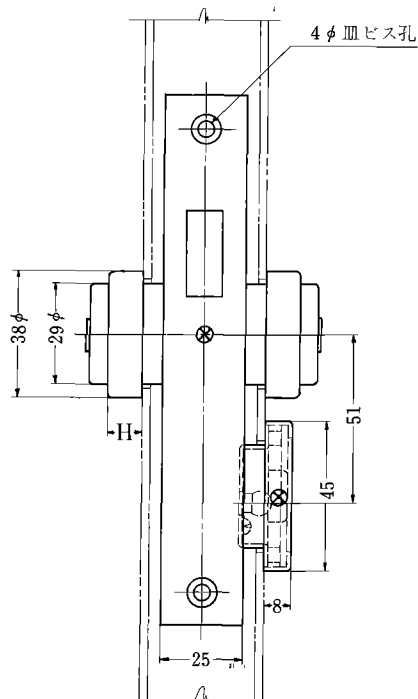


バックセット	ケース深さ
29 $\frac{m}{m}$	46 $\frac{m}{m}$
31 $\frac{m}{m}$	48 $\frac{m}{m}$



上記以外は特殊型となる

非常装置付BH-E本締シリンダー錠(電子キー可能)



「非常の場合は
お割り下さい」
と標示してある

バックセット	ケース深さ
5 1 $\frac{m}{m}$	7 3 $\frac{m}{m}$

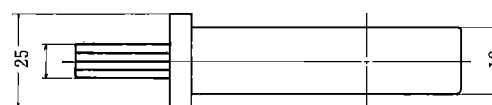
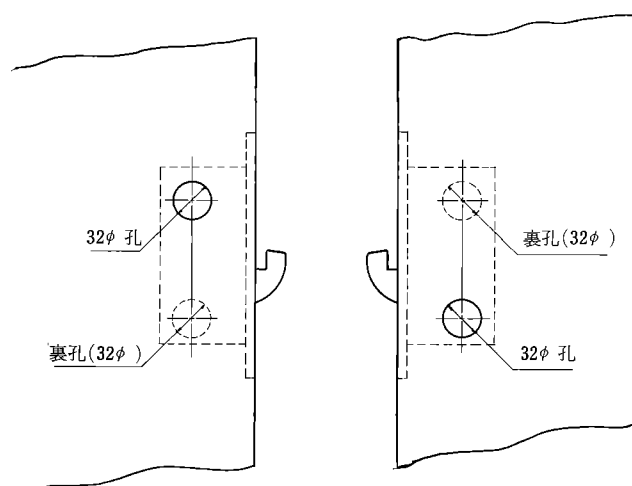
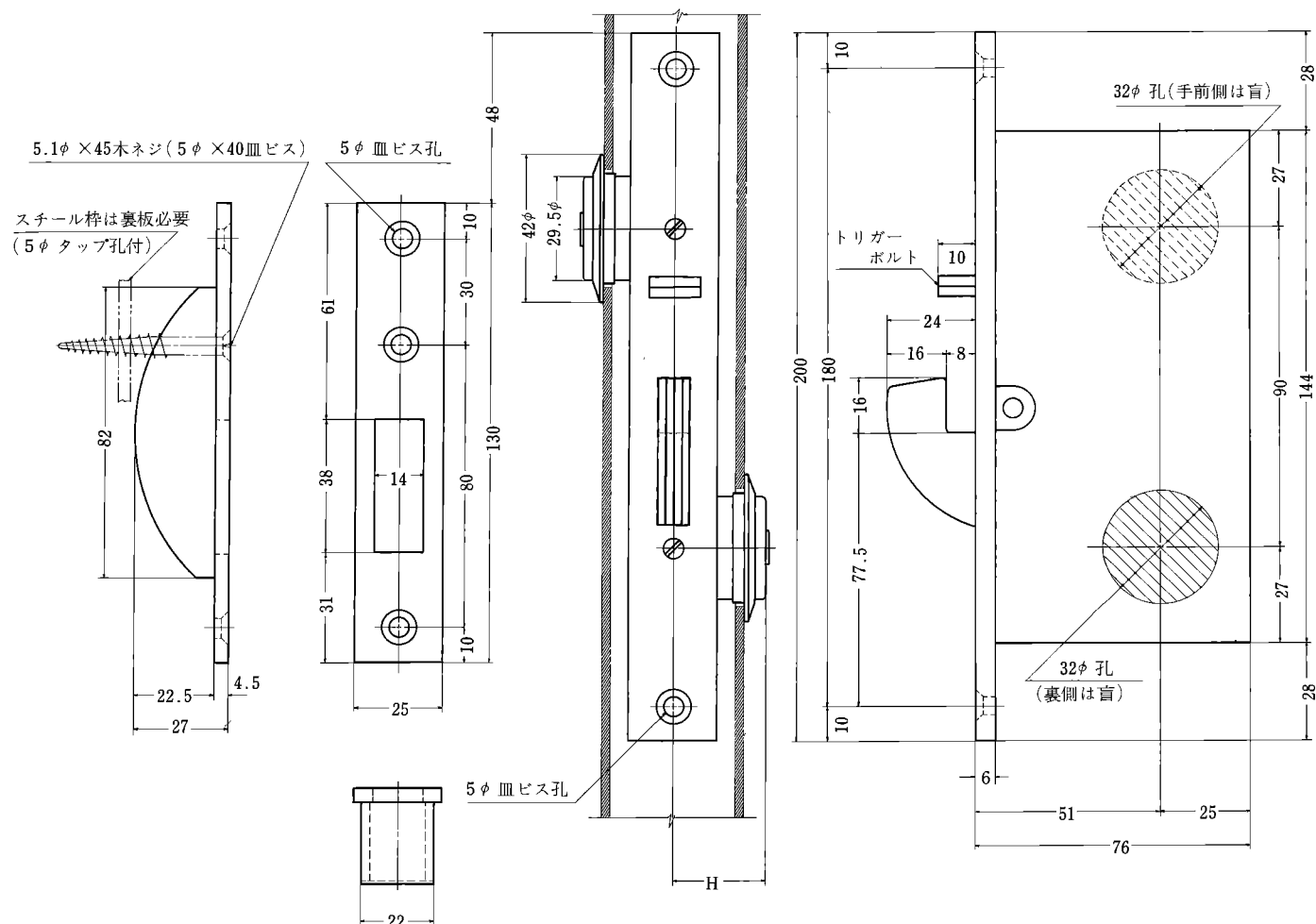
扉 厚	●
H 寸法 (化粧リング)	BHと同じ

注、ストライクはBHと同一です

上記以外は特殊型となる

2FD鎌錠(電子キー可能)

シリンダー錠突出高さ、極小型

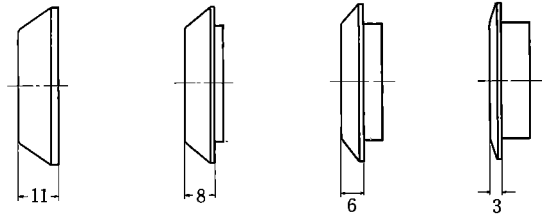
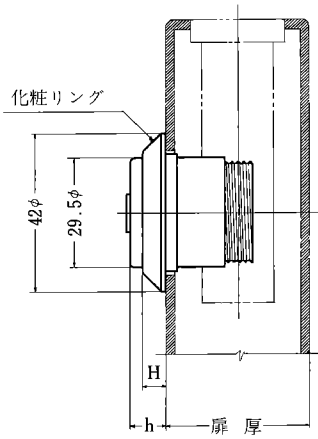


H 寸法	
26 mm	MK無しの時(ディスク)
30 mm	MK付きの時(ディスク)
35 mm	電子キーの場合

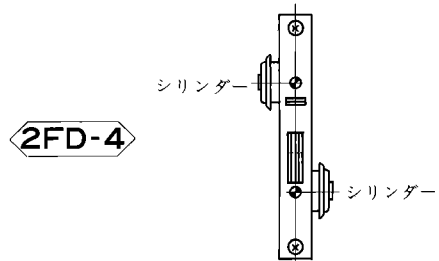
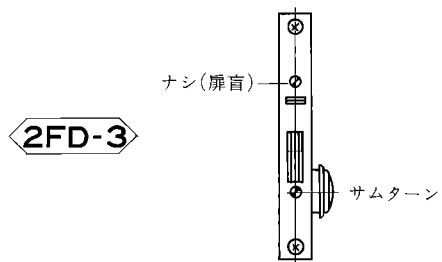
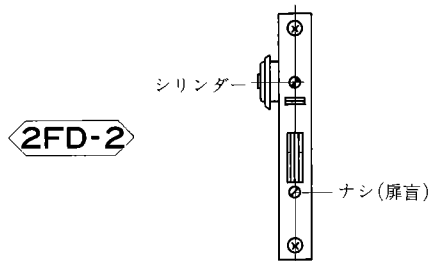
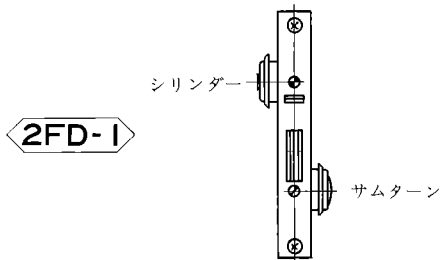
注、●シリンダー取付用32φ 孔は上記図の通りだけにて反対勝手のケースは製作いたしません。

●ドア厚の明細は裏面参考I.を御参照下さい。

参考1. 2FD鎌錠扉厚明細



化粧リングH寸法



(ディスクにてMK無しの場合)

扉 厚	H寸法	h寸法
35 ^{m/m} ~40 ^{m/m}	6 ^{m/m}	8.5 ^{m/m} ~6 ^{m/m}
40 ^{m/m} ~45 ^{m/m}	3 ^{m/m}	6 ^{m/m} ~3.5 ^{m/m}

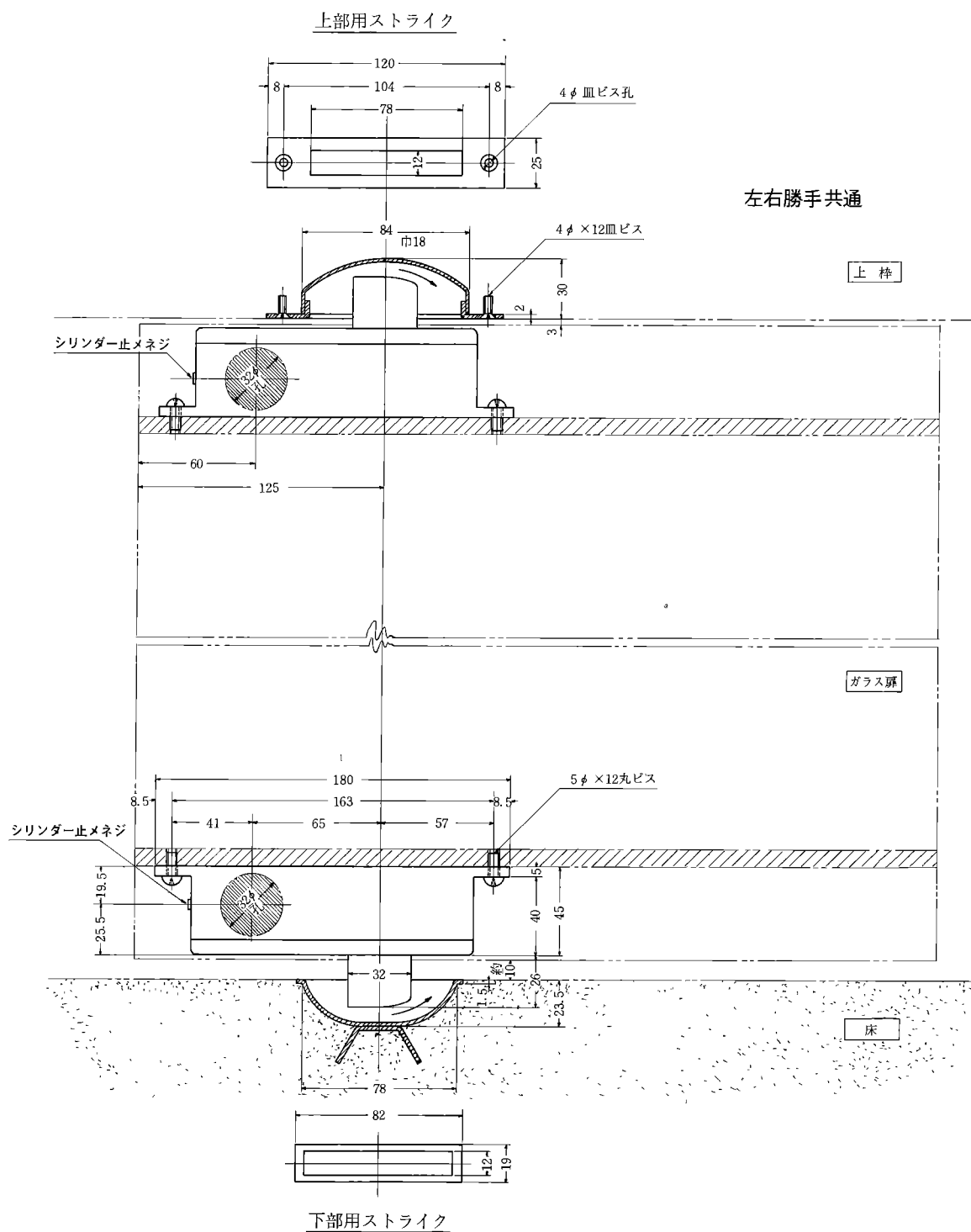
(ディスクにてMK付きの場合)

扉 厚	H寸法	h寸法
35 ^{m/m} ~40 ^{m/m}	8 ^{m/m}	12.5 ^{m/m} ~10 ^{m/m}
40 ^{m/m} ~45 ^{m/m}	6 ^{m/m}	10 ^{m/m} ~7.5 ^{m/m}
45 ^{m/m} ~50 ^{m/m}	3 ^{m/m}	7.5 ^{m/m} ~5 ^{m/m}

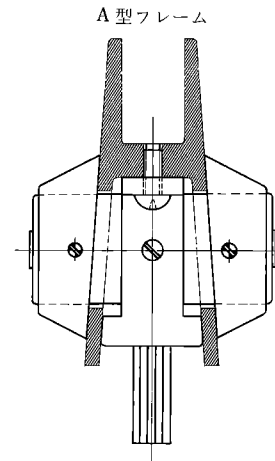
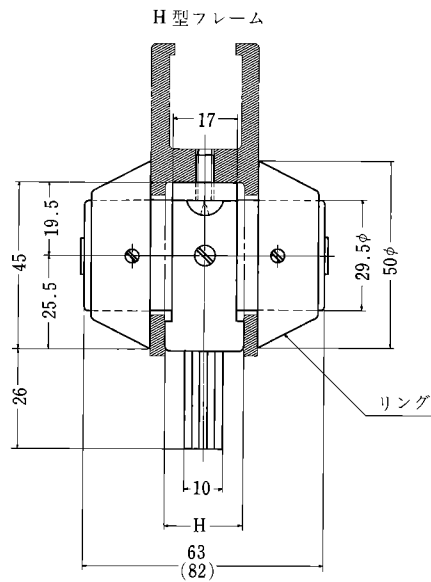
(電子キーの場合)

扉 厚	H寸法	h寸法
35 ^{m/m} ~40 ^{m/m}	11 ^{m/m}	17.5 ^{m/m} ~15 ^{m/m}
40 ^{m/m} ~45 ^{m/m}	8 ^{m/m}	15 ^{m/m} ~12.5 ^{m/m}
45 ^{m/m} ~50 ^{m/m}	6 ^{m/m}	12.5 ^{m/m} ~10 ^{m/m}

TRD 強化ガラス扉用シリンダー錠



参考１ T R D強化ガラス扉用シリンダー錠



注、A 型フレームの場合リングはその都度打合わせに依り
フレームに合わせますからフレームを御指定下さい。

注、() 寸法は電子キーの場合を示す。

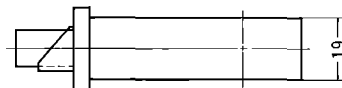
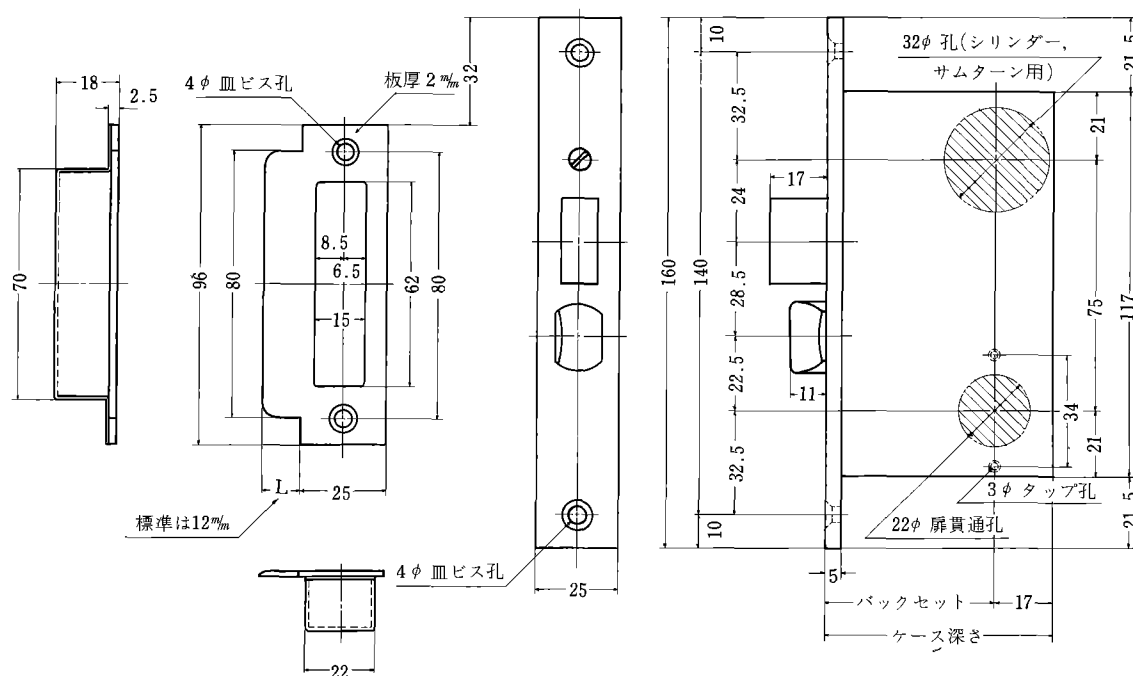
フロント記号	フロント幅(H)	リ ン グ	適 用
HS-17	17 $\frac{mm}{mm}$	H 型	H型ステンレスフレーム
H-21	21 $\frac{mm}{mm}$	H 型	H型アルミ及び真鍮フレーム
A-27	27 $\frac{mm}{mm}$	Ⓔ A 型	A型アルミ及び真鍮フレーム
AS-29	29 $\frac{mm}{mm}$	Ⓔ A 型	A型ステンレスフレーム
AA-31	31 $\frac{mm}{mm}$	Ⓔ A 型	A型ステンレス及びアルミフレーム
A-33	33 $\frac{mm}{mm}$	Ⓔ A 型	A型アルミ及び真鍮フレーム

型 式	室 外	室 内
TRD-2	シリンダー	ナ シ
TRD-4	シリンダー	シリンダー

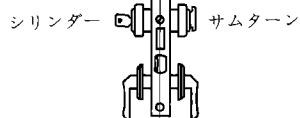
LDレバーハンドル錠

BHシンダー使用(電子キー可能)

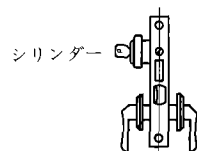
左右勝手共通



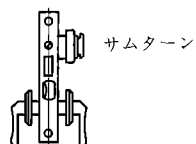
LD-1



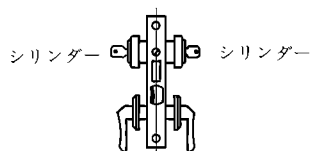
LD-2



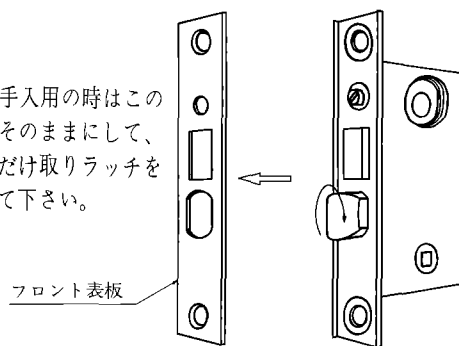
LD-3



LD-4



ラッチ反対勝手入用の時はこの
ケースの蓋をそのままにして、
フロント表板だけ取りラッチを
つまんで廻して下さい。



バックセット	ケース深さ
29 m/m	46 m/m
31 m/m	48 m/m
38 m/m	55 m/m
51 m/m	68 m/m
64 m/m	81 m/m

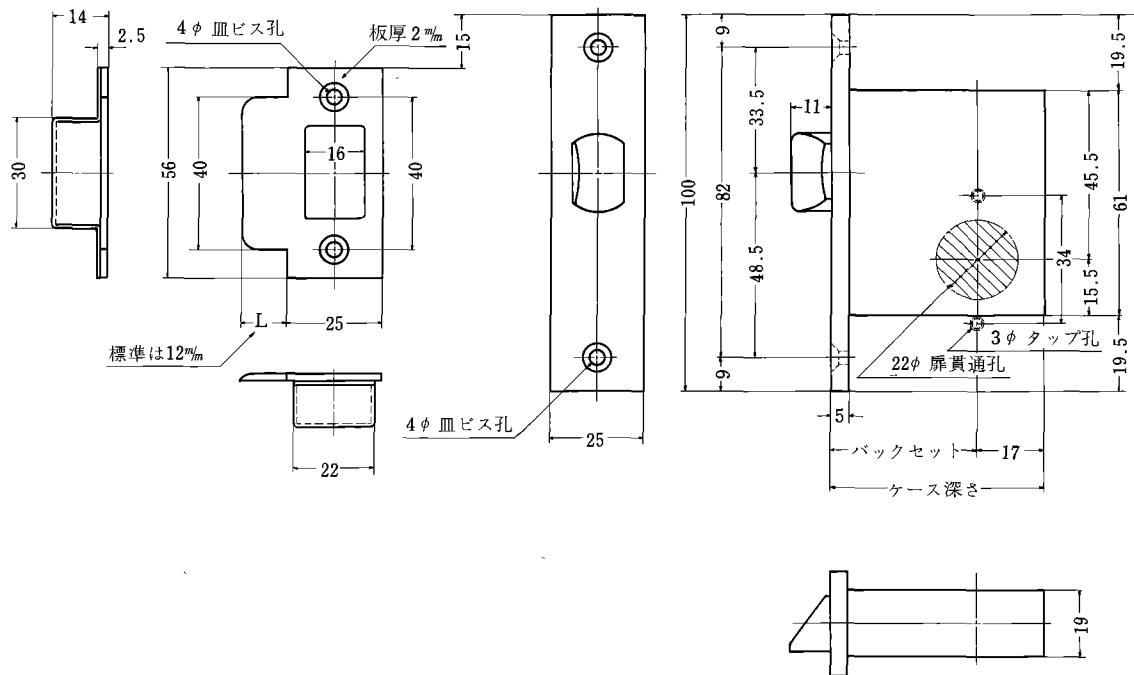
扉 厚	3 4 m/m ~ 5 5 m/m
-----	-----------------------

注、レバーハンドル及び座はA型~G型を使用

上記以外は特殊型となる

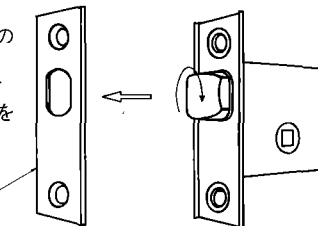
LD-O型レバーハンドル空錠

左右勝手共通



ラッチ反対勝手入用の時はこの
ケースの蓋をそのままにして、
フロント表板だけ取りラッチを
つまんで廻して下さい。

フロント表板



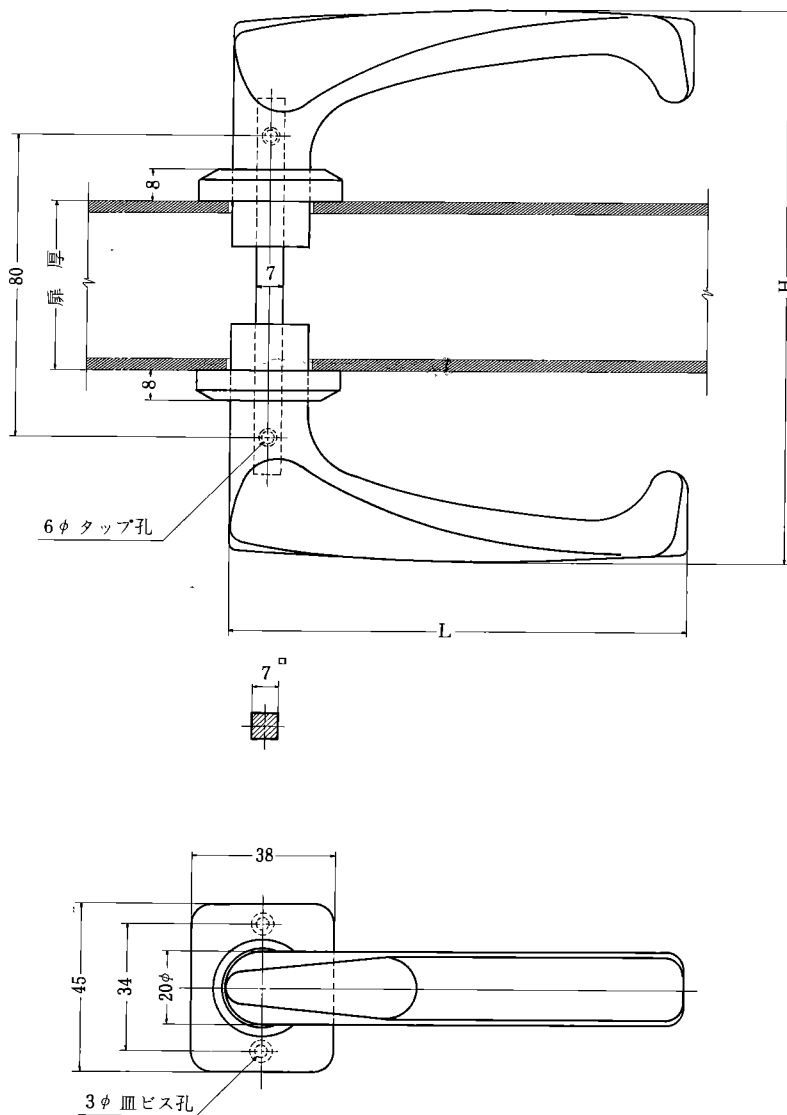
バックセット	ケース深さ
29 m/m	46 m/m
31 m/m	48 m/m
38 m/m	55 m/m
51 m/m	68 m/m
64 m/m	81 m/m

扉 厚	3 4 m/m ~ 5 5 m/m
-----	-----------------------

注、レバーハンドル及び座はA型～G型を使用

上記以外は特殊型となる

LDレバーハンドル



上記レバーハンドルはLD-A型を示す

扉 厚	3 4 $\frac{m}{m}$ ~ 5 5 $\frac{m}{m}$
-----	---------------------------------------

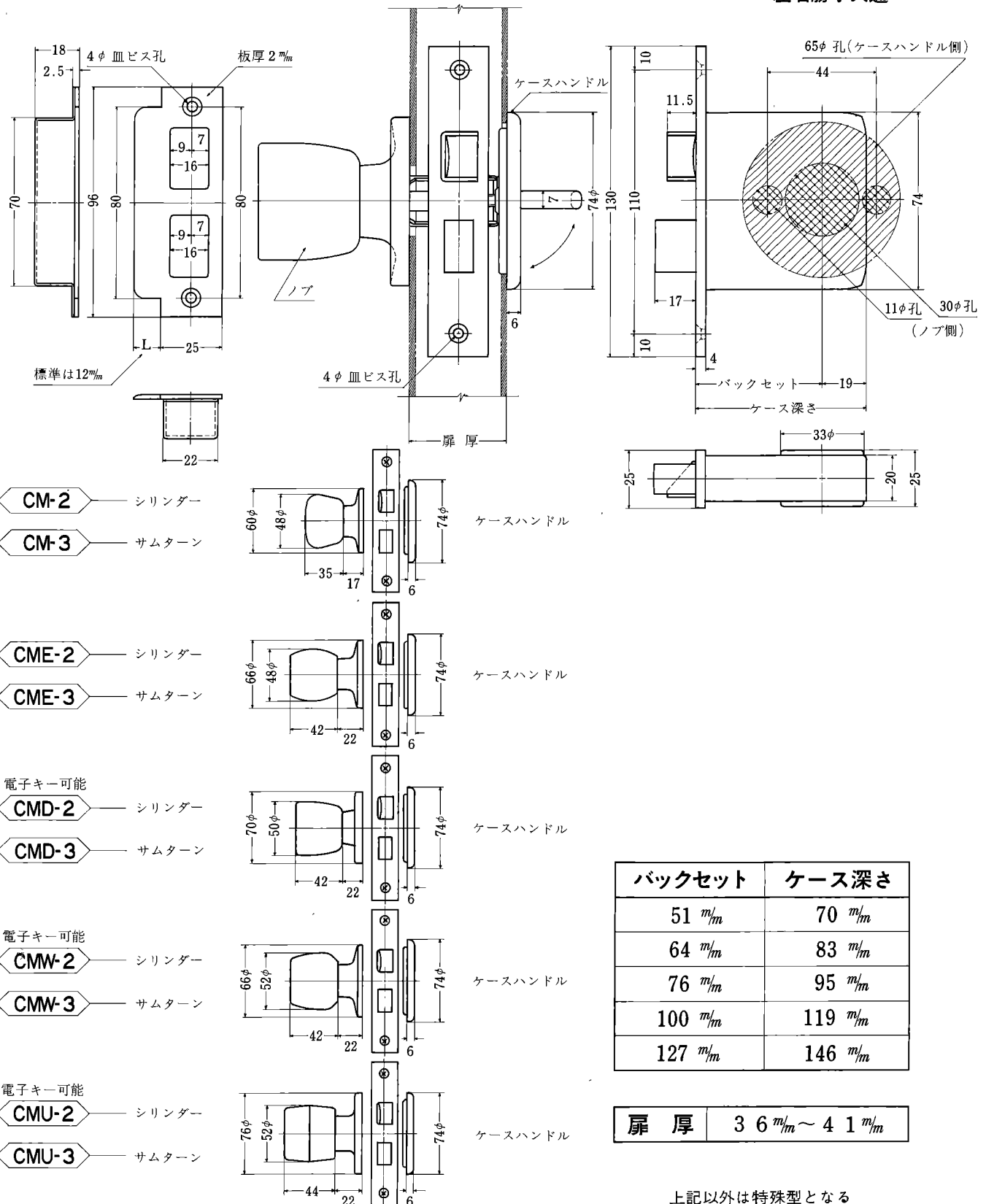
レバー型式	L 寸 法	H 寸 法
LD-A型	120 $\frac{m}{m}$	146 $\frac{m}{m}$
LD-B型	120 $\frac{m}{m}$	140 $\frac{m}{m}$
LD-C型	115 $\frac{m}{m}$	150 $\frac{m}{m}$
LD-E型	115 $\frac{m}{m}$	164 $\frac{m}{m}$
LD-F型	110 $\frac{m}{m}$	150 $\frac{m}{m}$
LD-G型	118 $\frac{m}{m}$	162 $\frac{m}{m}$

片面ケースハンドル錠

(CM-2, CME-2, CMD-2, CMW-2, CMU-2)

(CM-3, CME-3, CMD-3, CMW-3, CMU-3)

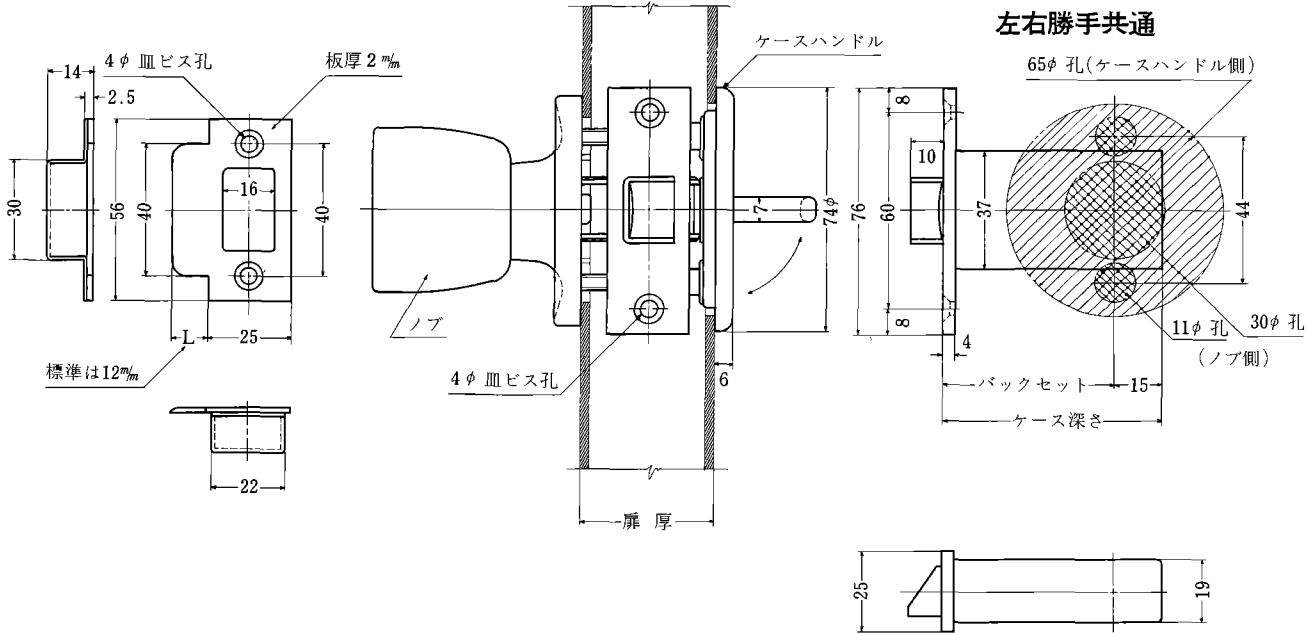
左右勝手共通



上記以外は特殊型となる

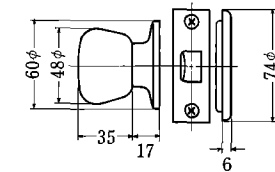
片面ケースハンドル錠

(CM-O, CME-O, CMD-O, CMW-O, CMU-O)



CM-O

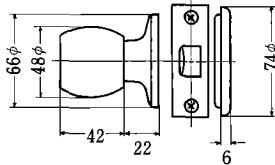
空ノブ



ケースハンドル

CME-O

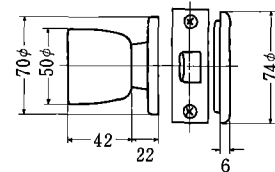
空ノブ



ケースハンドル

CMD-O

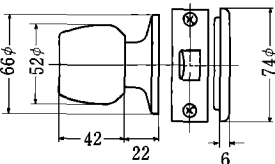
空ノブ



ケースハンドル

CMW-O

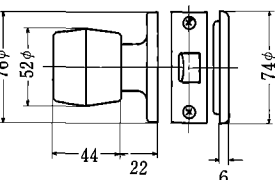
空ノブ



ケースハンドル

CMU-O

空ノブ



ケースハンドル

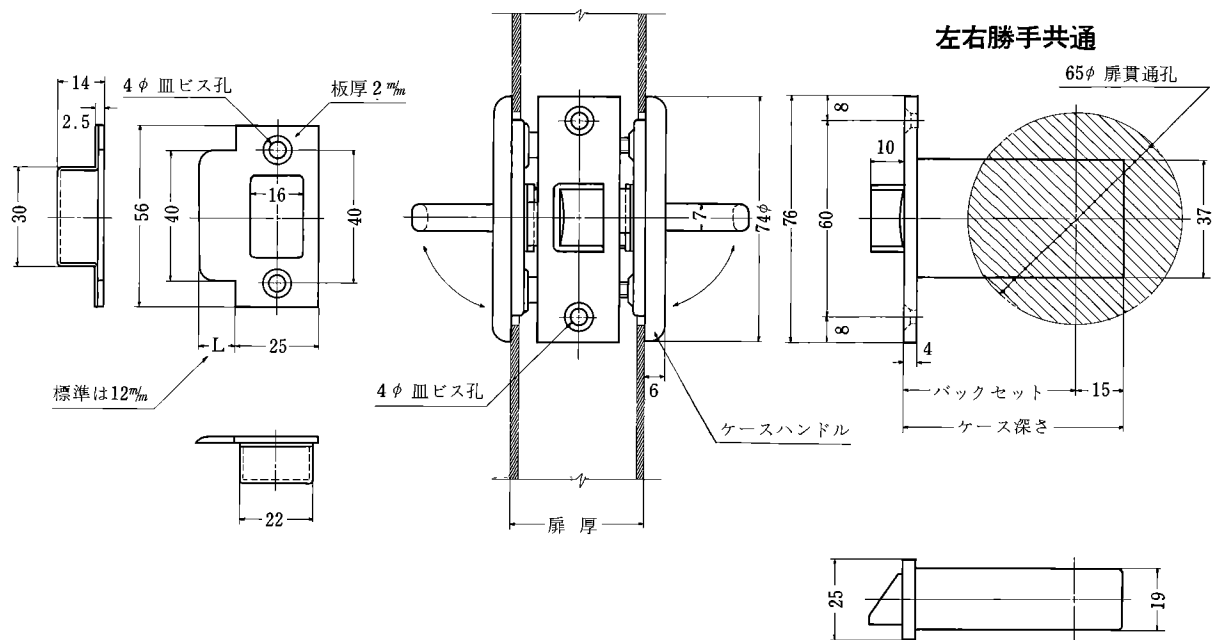
バックセット	ケース深さ
51 m/m	66 m/m
64 m/m	79 m/m
76 m/m	91 m/m
100 m/m	115 m/m
127 m/m	142 m/m

扉 厚	33 m/m ~ 42 m/m
	42 m/m ~ 51 m/m

上記以外は特殊型となる

両面ケースハンドル錠

CMC



バックセット	ケース深さ
51 mm	66 mm
64 mm	79 mm
76 mm	91 mm
100 mm	115 mm
127 mm	142 mm

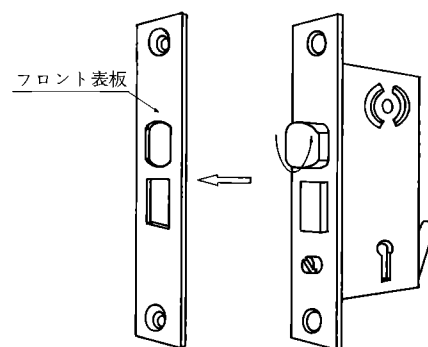
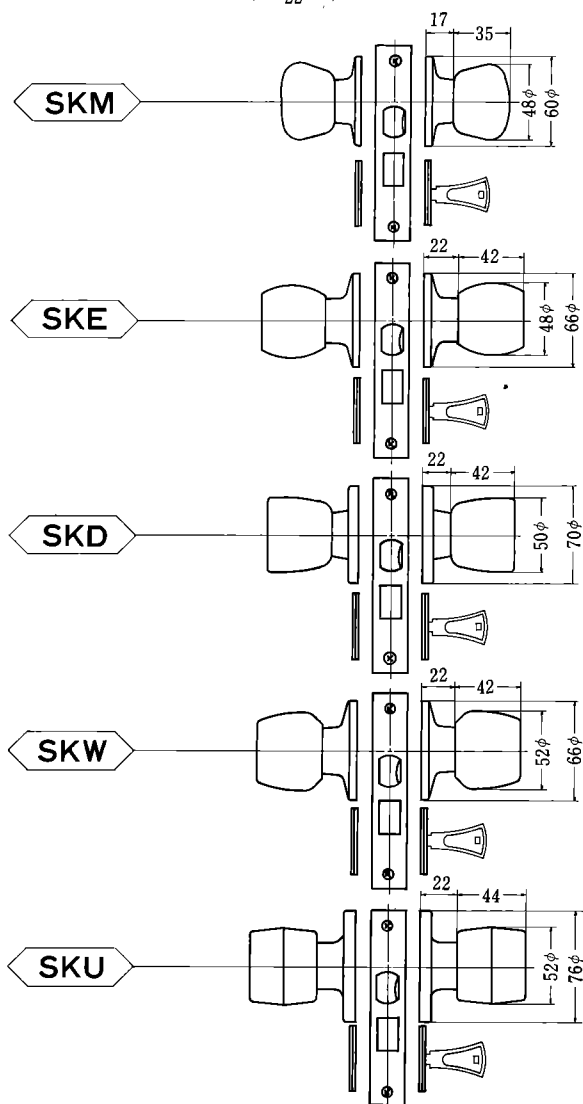
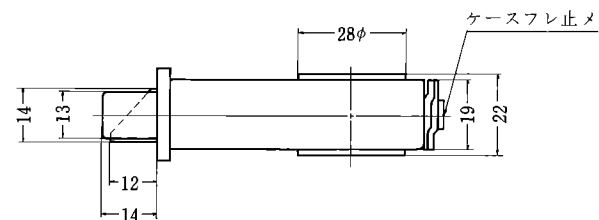
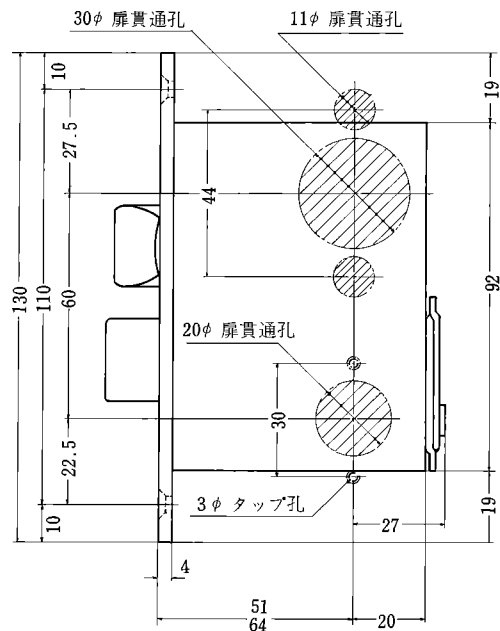
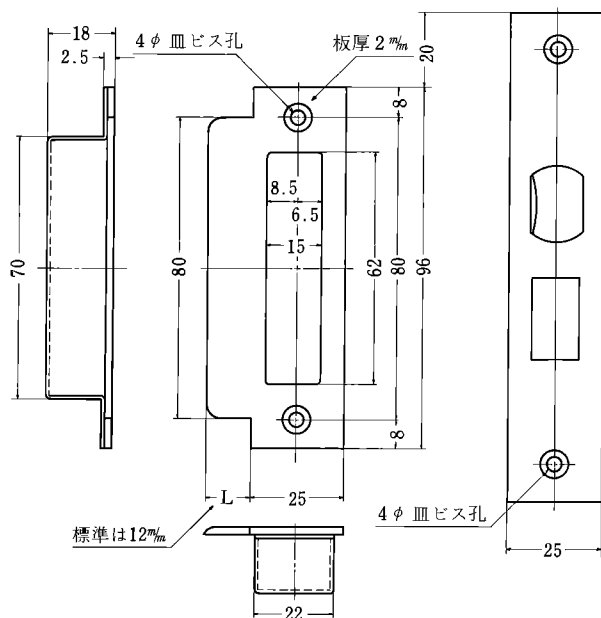
扉 厚	36 mm ~ 41 mm
	41 mm ~ 48 mm

上記以外は特殊型となる

SK 型 箱 錠

(SKM, SKE, SKD, SKW, SKU)

左右勝手共通

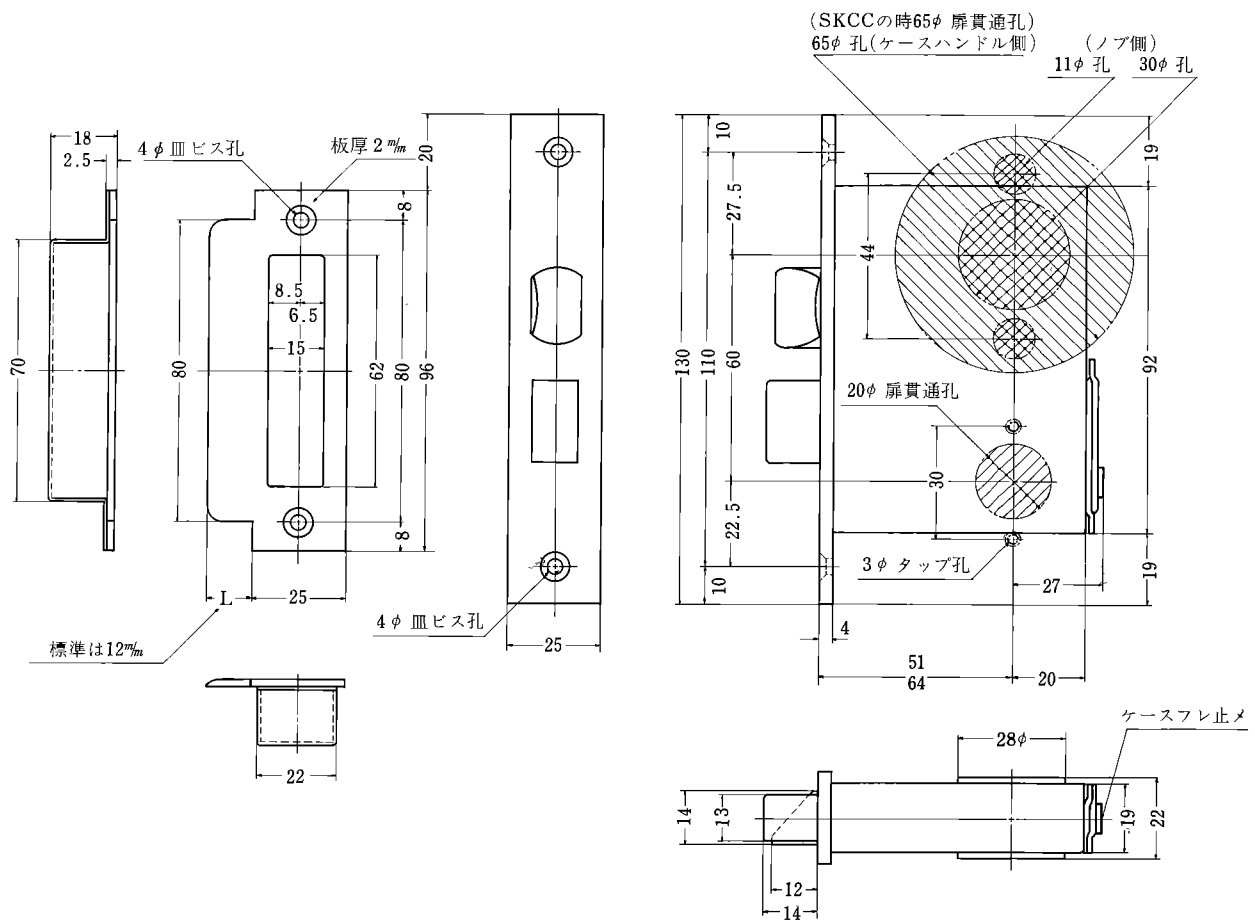


ラッチ反対勝手入用の時はこの
ケースの蓋をそのままにして、
フロント表板だけ取りラッチを
つまんで廻して下さい。

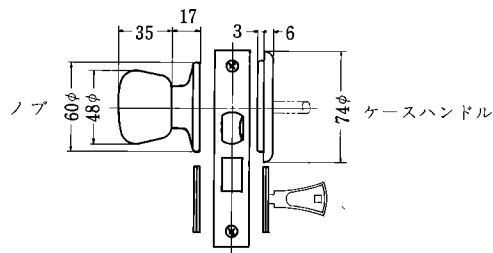
扉 厚	3 3 ^{m/m} ~ 4 2 ^{m/m}
	4 2 ^{m/m} ~ 5 1 ^{m/m}

SKケースハンドル錠 (SKC, SKCC)

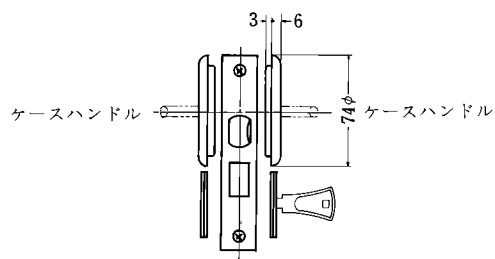
左右勝手共通



SKC



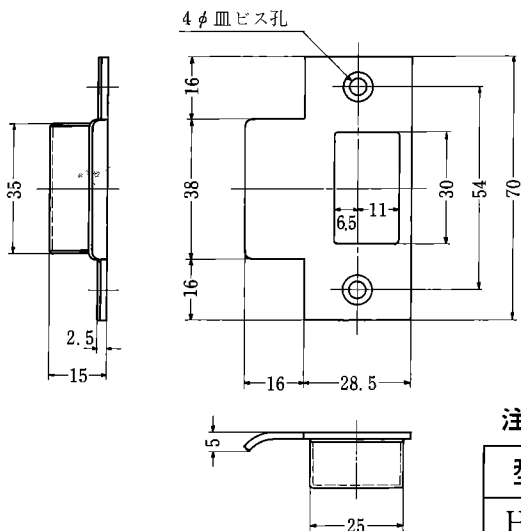
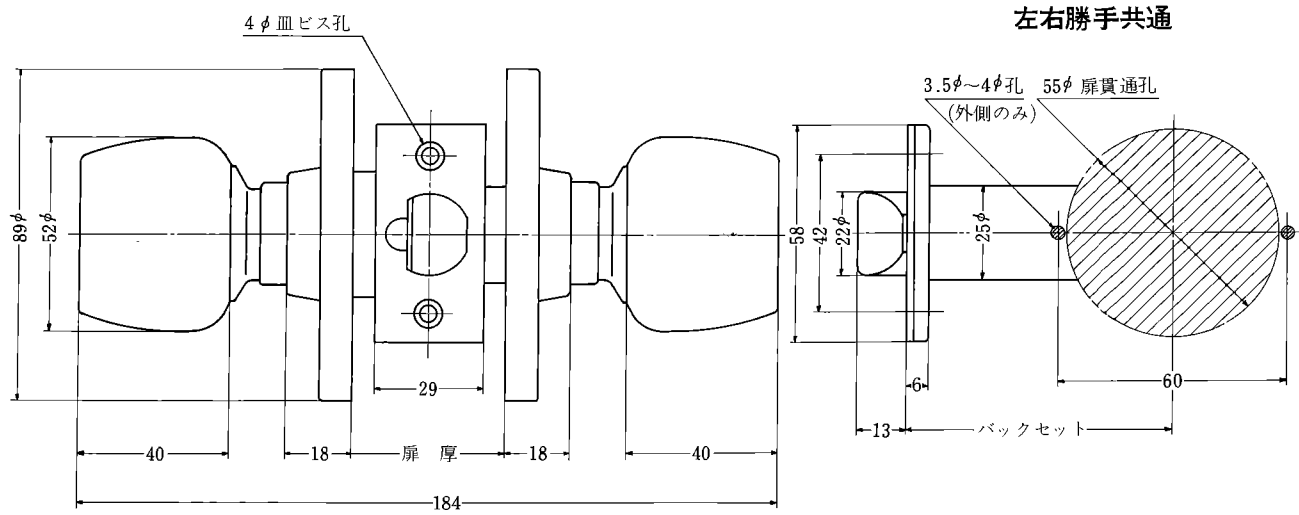
SKCC



ラッチ反対勝手入用の時はフロント表板だけ取りラッチをつまんで廻して下さい。

扉厚	SKC	3 3 $\frac{m}{m}$ ~ 4 2 $\frac{m}{m}$
		4 2 $\frac{m}{m}$ ~ 5 1 $\frac{m}{m}$
	SKCC	3 6 $\frac{m}{m}$ ~ 4 1 $\frac{m}{m}$
		4 1 $\frac{m}{m}$ ~ 4 8 $\frac{m}{m}$

円筒錠HKシリーズ(デュラロック)(電子キー可能)



注、電子キー・ピンシリンダー錠共に切込は全く同一です。

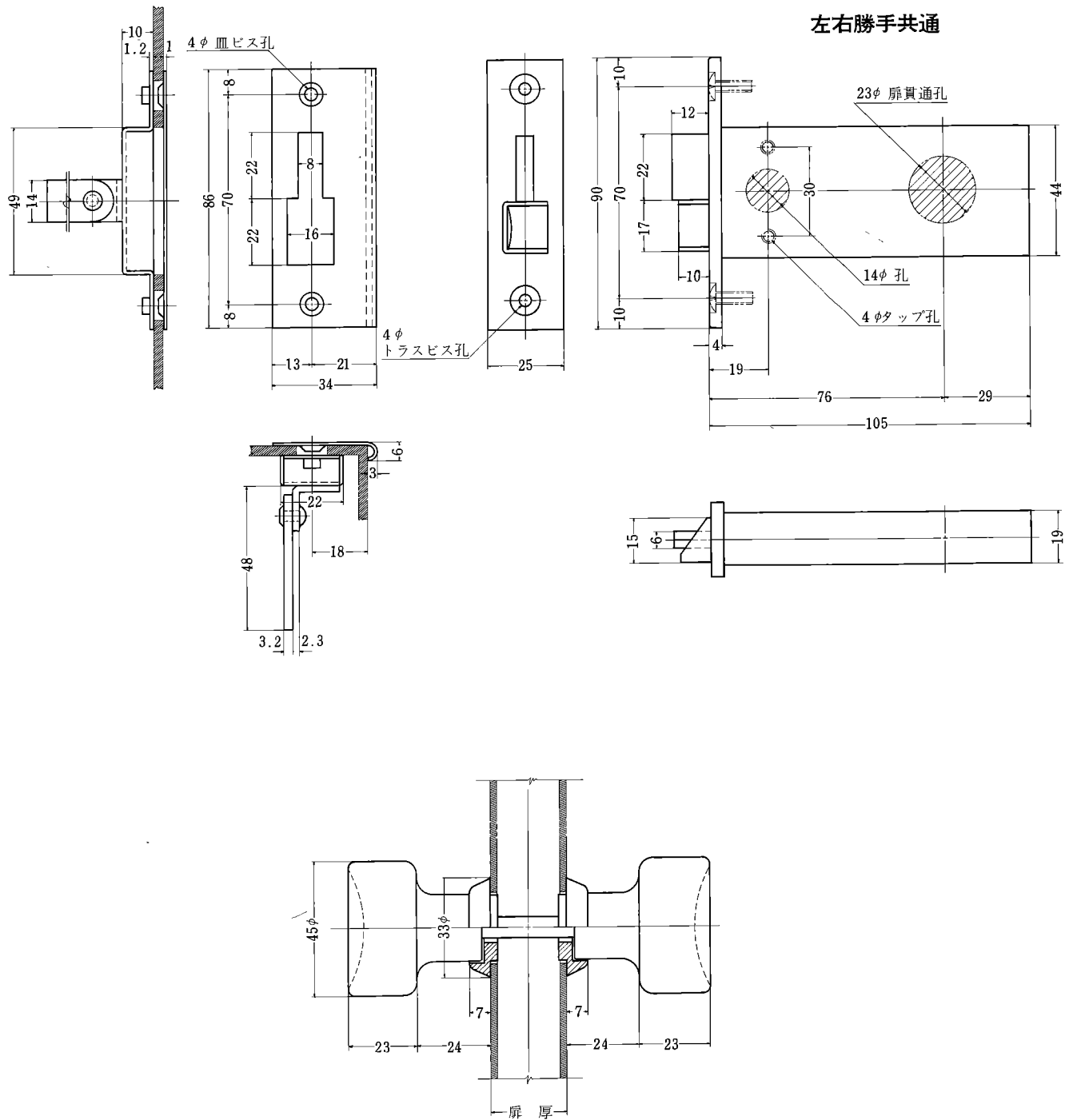
型 式	室 外	室 内
H K-1	シリンダー	ユニバーサルボタン
H K-2	シリンダー	空ノブ
H K-2A	シリンダー(固定玉)	空ノブ
H K-2B	シリンダー	空ノブ(固定玉)
H K-3	空ノブ	プッシュボタン
H K-4	シリンダー	シリンダー
H K-O	空ノブ	空ノブ
H K-E	非常装置	プッシュボタン
H K-H	インディケーター・シリンダー	プッシュボタン

バックセット	70 ^{m/m} , 127 ^{m/m}
--------	--

扉 厚	35 ^{m/m} ~50 ^{m/m}
-----	--------------------------------------

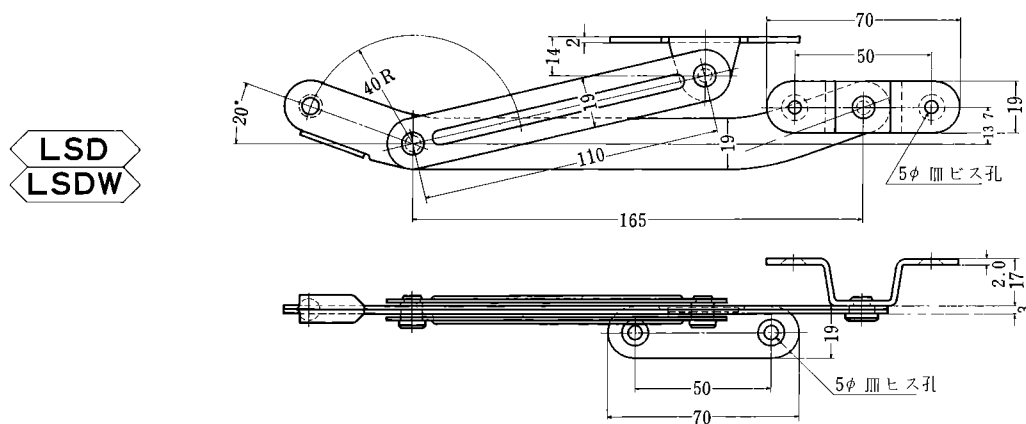
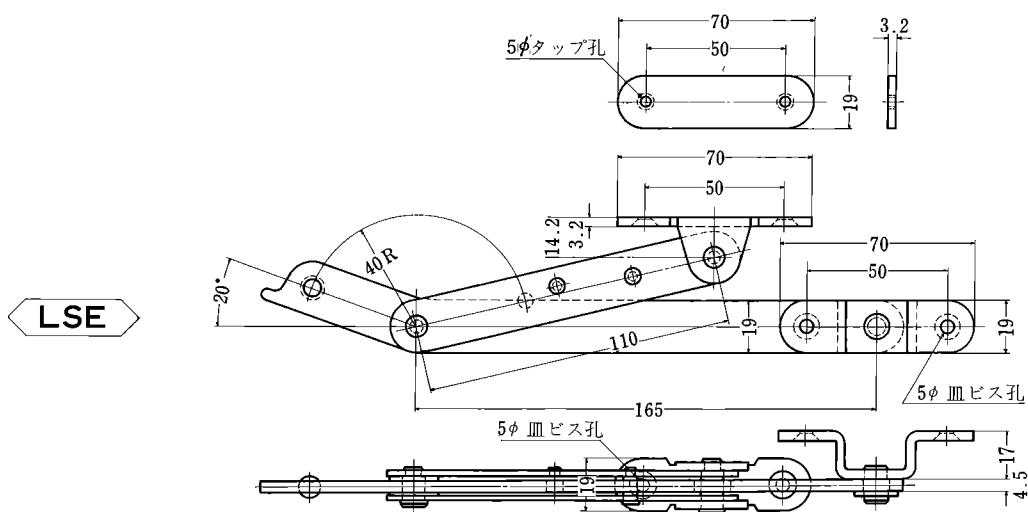
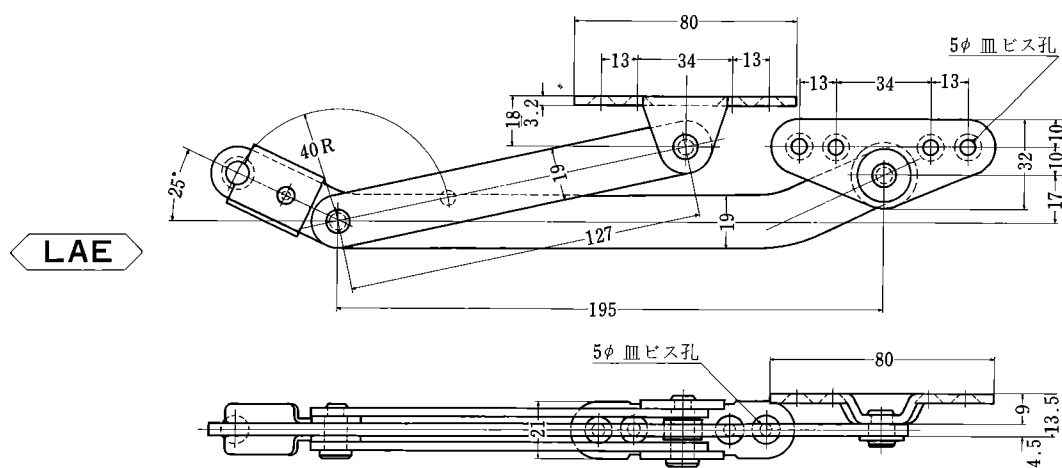
上記以外は特殊型となる

TMテラスロック

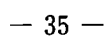
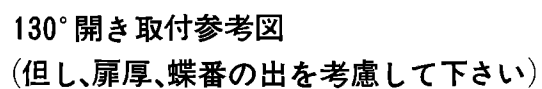


扉厚 25^{m/m} ~ 30^{m/m}

レバーストッパー寸法図



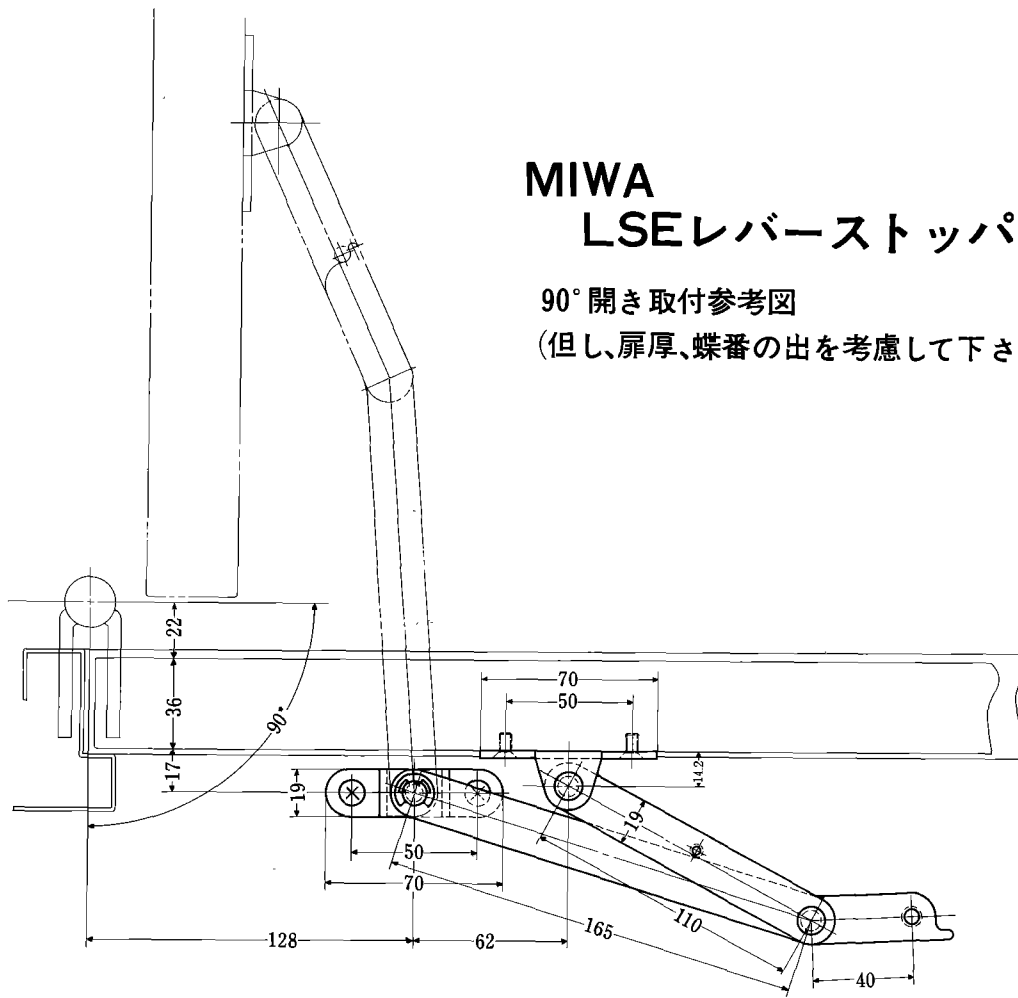
90°開き取付参考図
(但し、扉厚、蝶番の出を考慮して下さい)



MIWA LSEレバーストッパー

90° 開き取付参考図

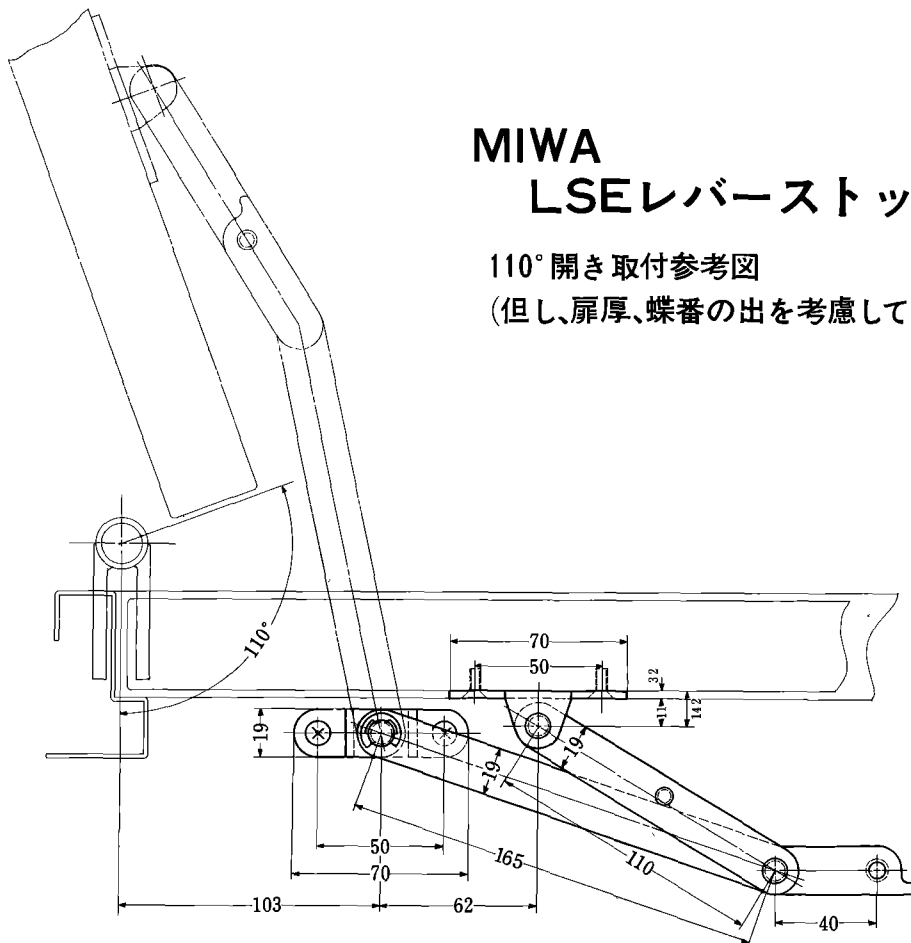
(但し、扉厚、蝶番の出を考慮して下さい)



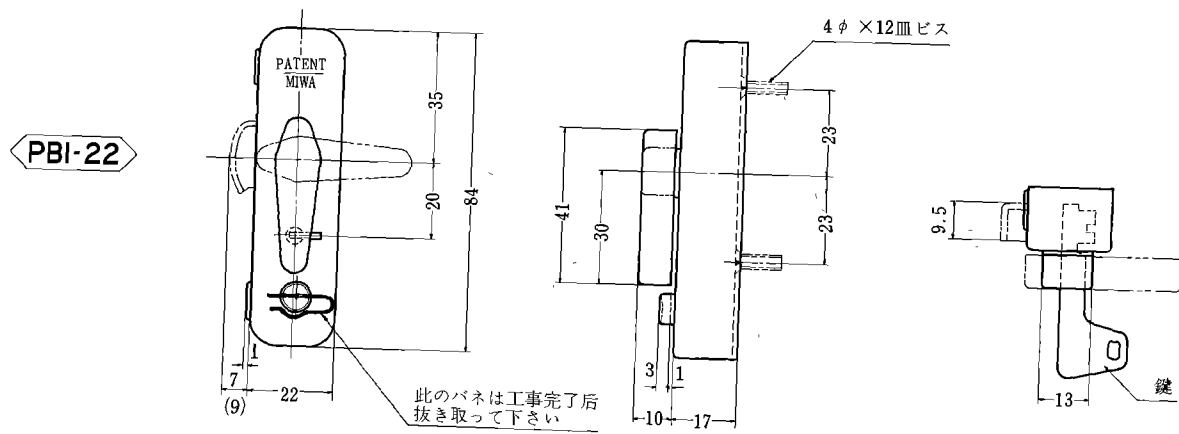
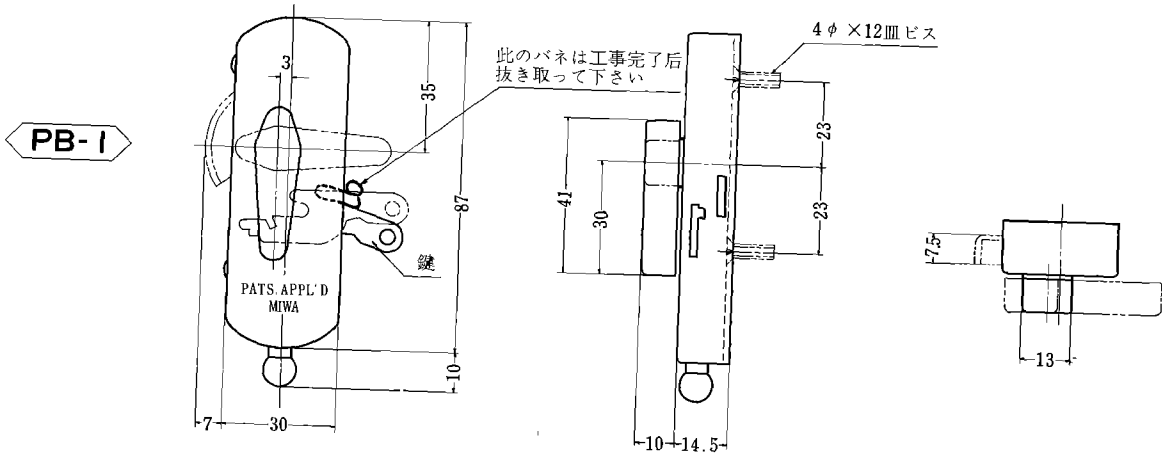
MIWA LSEレバーストッパー

110° 開き取付参考図

(但し、扉厚、蝶番の出を考慮して下さい)

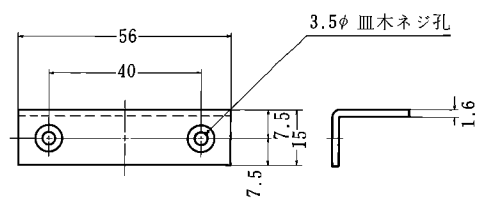
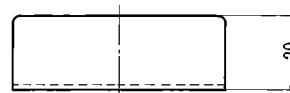
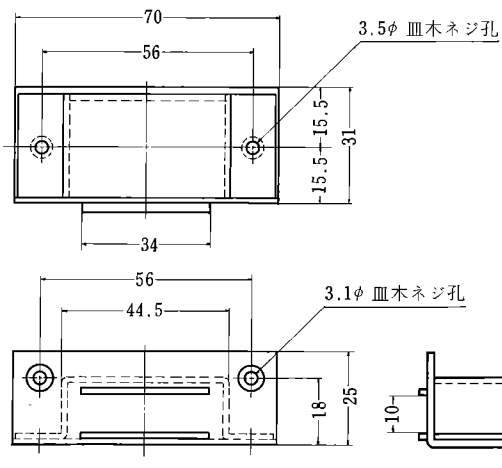


鍵付クレセント寸法図

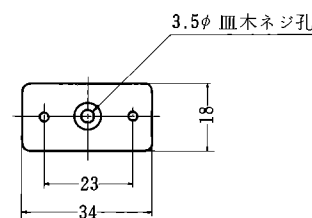
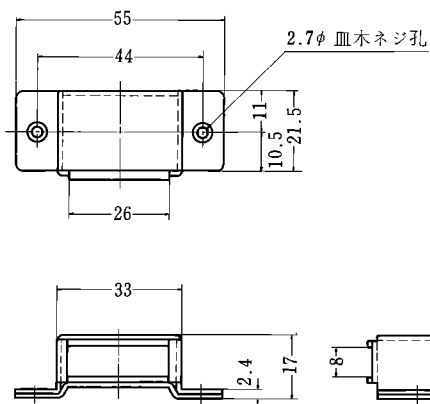


マグネットキャッチ寸法図

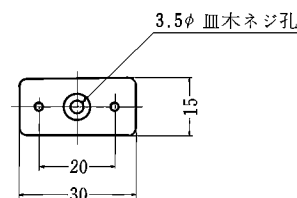
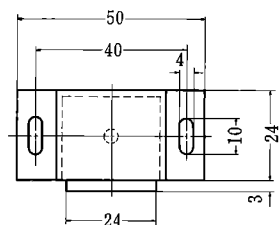
M-1



M-2



M-3



MEMO

○

○

○

○

MEMO

Handwriting practice lines consisting of multiple horizontal dashed lines across the page.

()

()

()

()