

■耐熱性・強度に優れた耐熱結晶化ガラスを規格追加しました。20φ〜1mm単位で指定できます。

RoHS

No.	フリー指定タイプ	定寸タイプ	材質	耐熱温度	
				連続使用	最高使用
①	FGLMF	GLMF	フロート透明ガラス(青板ガラス)	100度	380度
②	FGLMH	GLMH	耐熱ガラス(テン/バックスフロート®)	250度	450度
③	—	GLMK	強化処理ガラス	210度	250度
④	FGLMR	—	耐熱結晶化ガラス(ネクストリーマ®)	700度	850度

①耐熱温度は使用条件等で大きく変わります。保証値ではありません。

■T公差

Type	T寸法	公差
GLMF GLMK FGLMH FGLMR	3・5	±0.3
	8	±0.6
GLMH FGLMH	3.3・5	±0.2
	10	±0.4

全周面取りC0.3〜1.0

■フリー指定タイプ

型式	T	D 選択
FGLMF (フロート透明ガラス)	3 5	20~300
FGLMH (耐熱ガラス)	3.3	
	5 10	
FGLMR (耐熱結晶化ガラス)	3	
	5	

■定寸タイプ

型式	T	D 選択
GLMF (フロート透明ガラス)	3	50 65 80 95
	5	130
GLMH (耐熱ガラス)	3.3	50 65 80
	5	95 110
	10	110 130
GLMK (強化処理ガラス)	3	50 65 80
	5	80 95 110 130
	8	110 130 160 185

①上記D寸法はJISフランジ規格：B2290-1998のリング用溝に準じています。
*耐真空圧に対して強度を保証するものではありません。

Order 注文例

型式 - D - T
GLMH - 95 - 5

型式 - D
FGLMF3 - 100

Delivery 出荷日

■定寸タイプ
在庫品 翌日出荷 P89

①ご希望によりPM5:00迄、
当日出荷受付致します。

■フリー指定タイプ
3 日発送

Price 価格

■数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P89

数量	1~9	10~14	15~19
値引率	基準単価	5%	10%

①表示数量を超えはお見積り

■フリー指定タイプ

型式	T	¥基準単価 D 指定1mm単位					
		20~50	51~100	101~150	151~200	201~250	251~300
FGLMF (フロート透明ガラス)	3	2,800	3,000	3,200	3,400	3,600	3,800
	5	3,000	3,200	3,400	3,600	3,800	4,000
FGLMH (耐熱ガラス)	3.3	2,960	3,960	4,890	6,810	6,980	7,130
	5	3,270	4,410	5,500	6,600	7,700	8,900
	10	3,960	6,750	12,380	19,170	19,720	20,280
FGLMR (耐熱結晶化ガラス)	3	3,460	4,980	6,770	8,900	11,220	13,290
	5	3,890	5,410	7,650	9,900	12,980	15,690

■定寸タイプ

型式	T	D	¥基準単価
GLMF (フロート透明ガラス)	3	50	2,690
		65	2,780
		80	2,900
	5	95	3,020
		130	3,400
GLMH (耐熱ガラス)	3.3	50	2,940
		65	3,150
		80	3,480
	5	95	4,100
		110	4,730
		10	110
GLMK (強化処理ガラス)	3	50	3,000
		65	3,400
		80	3,480
	5	80	4,030
		95	4,120
		110	4,330
8	130	4,500	
	110	5,050	
	130	5,100	
	160	5,950	
		185	6,290

①材質特性 P927

■ワークなどを確認する鏡をガラス・アクリル2種類で提供。取付穴は通し穴・皿穴から選べます。

RoHS

シール無しタイプ	シール付タイプ	材質	耐熱温度 連続使用
MRG	MRGA	ガラス	80度
MRA	MRAA	アクリル	50度

①耐熱温度は使用条件等で大きく変わります。保証値ではありません。

鏡の構造図

特殊膜
銅
銀

板ガラス
アクリル

■標準タイプ

■穴加工付タイプ

2H 2-ボルト呼び径選択
N(通し穴)
P(皿穴)

4H 4-ボルト呼び径選択
N(通し穴)
P(皿穴)

穴加工詳細

N(通し穴)	P(皿穴)	ボルト呼び径	3	3.5	7.5	2
d	d	d	3	3.5	7.5	2

①A≥B 全周面取りC1.0〜2.0

①穴端部からガラス端部まで5mm以上あけてください。

■標準タイプ

型式	T	指定1mm単位 A B
シール無し MRG MRA	3	10~300 10~300
シール付 MRGA MRAA (ガラスミラー) (アクリルミラー)		

■ガラスミラーとアクリルミラーの特性比較

	重さ	傷つきにくさ	割れ	耐熱性	耐薬品性
ガラスミラー	重い(比重2.5)	○	割れやすい	80度	○
アクリルミラー	軽量(比重1.2)	×	割れにくい	50度	×

(対有機溶剤)

■穴加工付タイプ

型式	T	指定1mm単位 A B F G	ボルト呼び径選択 N(通し穴) P(皿穴)
シール無し MRG MRA	3	10~300 10~300 9~241 9~241	5 3
シール付 MRGA MRAA (ガラスミラー) (アクリルミラー)			

Order 注文例

型式 - A - B
MRG3 - 250 - 100

型式 - A - B - F - G - ボルト呼び
MRG4H3 - 200 - 180 - F160 - G140 - N5

Delivery 出荷日

■ガラスミラー 3 日発送

■アクリルミラー・穴加工付タイプ 5 日発送

Price 価格

■数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P89

数量	1~4	5~9	10~19
値引率	基準単価	5%	10%

①表示数量を超えはお見積り

■ガラスミラー

型式	T	A 指定1mm単位	¥基準単価 B 指定1mm単位				
			10~50	51~100	101~150	151~200	201~300
MRG シール無し	3	10~50	1,440	—	—	—	—
		51~100	1,680	1,920	—	—	—
		101~150	1,730	2,040	2,400	—	—
		151~200	1,800	2,160	2,600	2,880	—
		201~300	1,920	2,280	2,750	3,000	3,500
MRGA シール付き	3	10~50	1,720	—	—	—	—
		51~100	2,010	2,300	—	—	—
		101~150	2,070	2,440	2,880	—	—
		151~200	2,160	2,590	3,120	3,450	—
		201~300	2,300	2,730	3,300	3,600	4,200

■アクリルミラー

型式	T	A 指定1mm単位	¥基準単価 B 指定1mm単位				
			10~50	51~100	101~150	151~200	201~300
MRA シール無し	3	10~50	1,940	—	—	—	—
		51~100	2,260	2,590	—	—	—
		101~150	2,330	2,750	3,240	—	—
		151~200	2,430	2,910	3,510	3,880	—
		201~300	2,590	3,070	3,710	4,200	4,900
MRAA シール付き	3	10~50	2,320	—	—	—	—
		51~100	2,710	3,100	—	—	—
		101~150	2,790	3,300	3,880	—	—
		151~200	2,910	3,490	4,210	4,650	—
		201~300	3,100	3,750	4,450	5,040	5,880

■穴加工費

穴加工付 Type	¥穴加工費	
	N(通し穴)	P(皿穴)
2H	900	1,000
4H	1,800	2,000

①穴加工付タイプは標準タイプに穴加工費を加えた金額になります。

(例) 型式 - A - B - F - G - ボルト呼び
MRG4H3 - 200 - 180 - F160 - G140 - N5
のとき

(標準タイプ) + (穴加工費) = (穴加工タイプ)
単価 単価 単価
2,880 + 1,800 = 4,680円

■シール付きタイプのシールについて

設置の際に取り扱いやすいように、両面テープはミラーより一回り小さいサイズをご用意しています。(約5mm~10mm)

シールはミラーにつけずに出荷します。シール厚みは2mmです。

①サイズによっては自重により落下のおそれがあります。シールのみでの取付は避けるようにしてください。

①水がかかる場所等のご使用は、鏡の汚れ・くもりにつながりますので避けるようにしてください。

ミラー裏面
両面シール

MRG

画像処理装置の
間接光の角度調整用として

46 透明樹脂・ガラスプレート