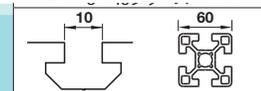


# ALUMINUM FRAMES -8-45 SERIES- 60mm角 8-45シリーズアルミフレーム

価格改訂

大口  
対応  
BIG ORDER



：値下げ価格  
：新価格  
：スライド値引率変更

締結部材			他	
ブラケット	ジョイント	ナット	フレームキャップ	追加加工
P735 P748	P749 P754	P757 P766	P767	P799 P812

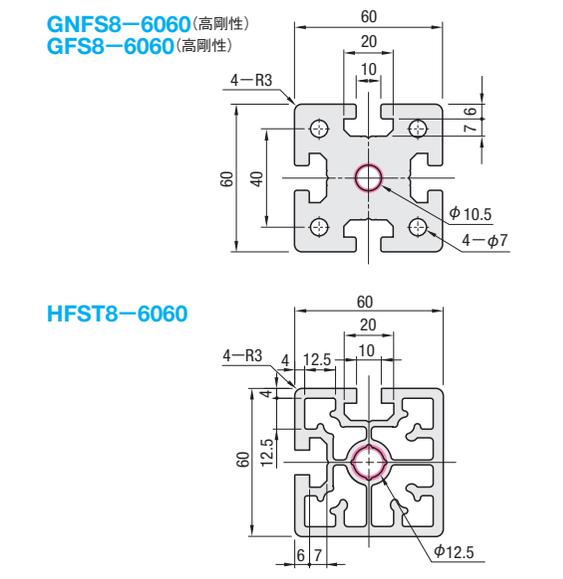
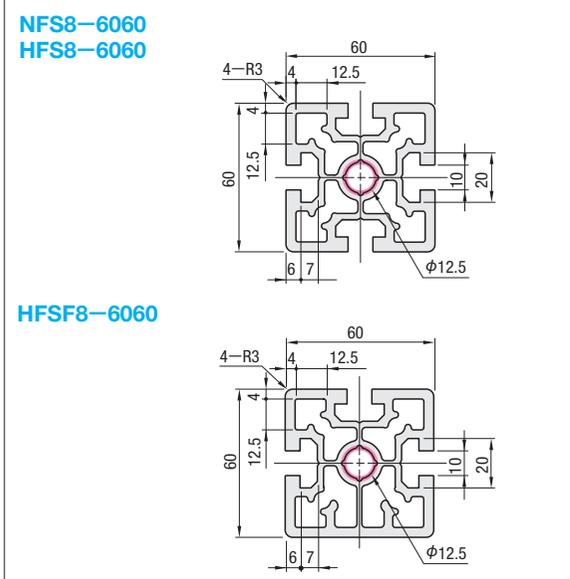
☞カタログ規格外品はこちら P.137 ☞ CADデータフォルダ名: 40\_Aluminum\_Frames

■特長: 設備架台などに、ご利用されるフレームです。



Type		材質	表面処理
指定長	固定長		
GNFS8	KGFS8	A6063S-T6相当	白アルマイト処理
GFS8	KGFS8	A6061SS-T6相当	
NFS8	KNFS8	A6063S-T5	
HFS8 HFS□8	KHFS8 KHFS□8	A6N01SS-T5	

☞切断面・追加加工部には表面処理がされていません。  
☞タップ穴追加をご指定の場合はアルミフレーム外形図、赤丸部に加工が施されます。



## ■指定長フレーム

型式	L 指定0.5mm単位	質量 kg/m	断面積 mm <sup>2</sup>	断面2次モーメントmm <sup>4</sup>		¥基準単価 300mm未満		¥スライド単価 300mm未満		¥基準単価/m 300mm以上		¥スライド単価/m 300mm以上	
				ℓx	ℓy	1~9本	10~49	50~160	1~9本	10~49	50~160		
				50~4000									
NFS8	6060	4.17	1478	56.44×10 <sup>4</sup>	56.44×10 <sup>4</sup>	1,050	990	940	3,530	3,350	3,170		
HFS8 (高剛性)		6.96	2577	79.86×10 <sup>4</sup>	79.86×10 <sup>4</sup>	1,170	1,110	1,050	3,930	3,730	3,530		
GNFS8 (高剛性)		4.16	1509	58.16×10 <sup>4</sup>	56.19×10 <sup>4</sup>	1,980	1,870	1,770	6,610	6,270	5,940		
GFS8 (高剛性)		4.14	1519	57.90×10 <sup>4</sup>	57.90×10 <sup>4</sup>	2,220	2,100	1,891	7,420	7,040	6,670		
HFSF8		4.16	1509	58.16×10 <sup>4</sup>	56.19×10 <sup>4</sup>	1,190	1,130	1,070	3,980	3,780	3,580		
HFST8	4.14	1519	57.90×10 <sup>4</sup>	57.90×10 <sup>4</sup>	1,190	1,130	1,070	3,990	3,790	3,590			

## ■固定長フレーム (有効長さ4000mm P.570)

☞固定長フレームは、各フレームの型式の頭にKが付いた型式となります。

型式	L mm	断面積 mm <sup>2</sup>	断面2次モーメントmm <sup>4</sup>		¥基準単価		¥スライド単価	
			ℓx	ℓy	1~9本	10~20		
			4000 (有効長さ)					
KNFS8	6060	1478	56.44×10 <sup>4</sup>	56.44×10 <sup>4</sup>	12,730	12,090		
KHFS8		2577	79.86×10 <sup>4</sup>	79.86×10 <sup>4</sup>	14,150	13,440		
KGFS8 (高剛性)		1509	58.16×10 <sup>4</sup>	56.19×10 <sup>4</sup>	23,780	22,590		
KHFSF8		1519	57.90×10 <sup>4</sup>	57.90×10 <sup>4</sup>	26,720	25,380		
KHFST8		1519	57.90×10 <sup>4</sup>	57.90×10 <sup>4</sup>	14,330	13,610		
					14,370	13,650		

Order 注文例  
型式 HFS8-6060 - L 800

Price 価格  
L=300未満の場合  
長さに関わらず表中単価となります。  
ex: HFS8-6060-185=1,170円  
L=300以上の場合  
下記計算をし価格を算出します。  
¥基準単価/m×指定全長=販売単価  
ex: HFS8-6060-600  
3,930×0.6m=2,350円(1円単位は切り捨て)

Alteration 追加加工  
指定長フレームは各種追加加工をご利用可能です。追加加工詳細は、P.799をご覧ください。

Delivery 出荷日  
☑指定長フレーム  
1 日目出荷  
☑固定長フレーム (有効長さ4000mm)  
1 日目出荷

☑注文締切  
☑注文締切  
在庫 T 当日出荷 無料  
在庫 T 当日出荷 無料  
正午迄 P.134  
正午迄 P.134

## ■指定長フレーム

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~79	80~160	161~
出荷日	通常	平日	お見積り

☞表示数量超えはWOSにてご確認ください。

## ■固定長フレーム

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	大口
数量	1~20	21~	
出荷日	通常	お見積り	

☞表示数量超えはWOSにてご確認ください。

## ■許容荷重目安

フレーム	高さ×幅 (mm)	NFS・HFSシリーズ		GNFS・GFSシリーズ		HFSシリーズとの許容荷重差
		許容荷重 (N)	許容荷重 (kgf)	許容荷重 (N)	許容荷重 (kgf)	
60角60角	60×60	1,743	177	2,682	273	1.54倍

☞フレーム長1000mm、両端支持で中央集中荷重での値となります。

## ■機械的性質 (参考実測値)

シリーズ	NFSシリーズ	HFSシリーズ	GNFSシリーズ	GFSシリーズ
	材質 (JIS記号)	A6063S-T5	A6N01SS-T5	A6063S-T6相当
引張り強さ (N/mm <sup>2</sup> )	155以上	245以上	205以上	265以上 (実測278)
耐力 (N/mm <sup>2</sup> )	110以上	205以上	170以上	245以上 (実測247)
縦弾性係数 (N/mm <sup>2</sup> )	69,972	69,972	69,972	69,972
ブリネル硬度 (HB)	88	88	88	88
表面処理	アルマイト処理9μm以上			