

EXPANDED METAL

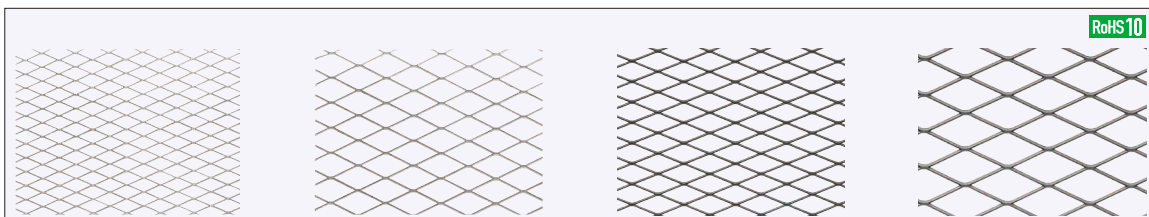
エキスパンドメタル

—フレーム無タイプ・フレーム付タイプ—

価格改訂

大口対応
BIG ORDER

◎カタログ規格外品はこちら P.137

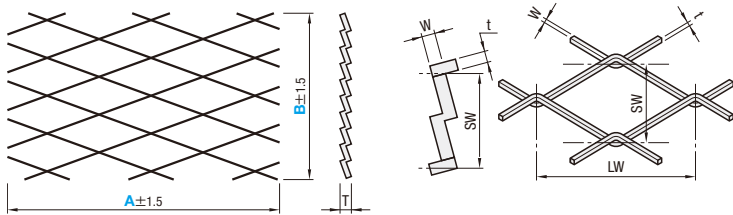


Type	材質	表面処理	色
EXPM	SUS304	—	銀
EXPMB	SS400	カチオン電着塗装	黒

◎EXPMBの切断面には表面処理がされていません。
△注意 切断面、枠内面は鋭利になっていますので、取扱いに注意してください。

フレーム無タイプ

EXPM
EXPMB (カチオン電着・黒)



◎A≥B 商品によってはA<Bで対応可能です。P.137の「カタログ規格外品サービスのご案内」をご覧の上FAカタログ規格外担当宛にご連絡ください。

型式	指定1mm単位	T	SW	LW	W	t	質量		
Type	No.	A	B				kg/m ²		
EXPM	31	100~1200	100~1000	3.5	12	30.5	1.5	1.2	2.36
EXPMB	42	100~1200	100~1000	5.3	22	50.8	2.5	2.3	4.1

Order 注文例
型式 — A — B
EXPMB31 — A325 — B255

Delivery 出荷日
3 日日出荷

数量スライド価格 (◎1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~30	31~50	51~
値引率	基準単価	15%	お見積り
出荷日	通常	+2日	お見積り

◎表示数量超えはWOSにてご確認ください。

注文締切 PM 6:00迄 P.134

ストーク A 翌日出荷 800円/1本

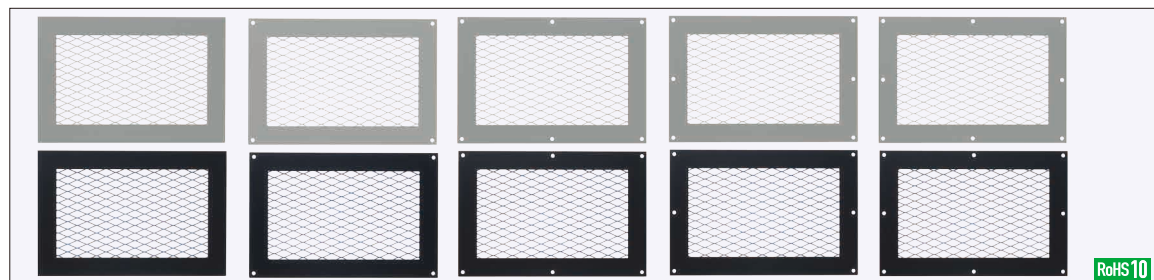
◎3本以上で1明細行当たり一律2,160円

大口出荷日 +2 日日出荷 数量 31~50

◎ストーク対応なし

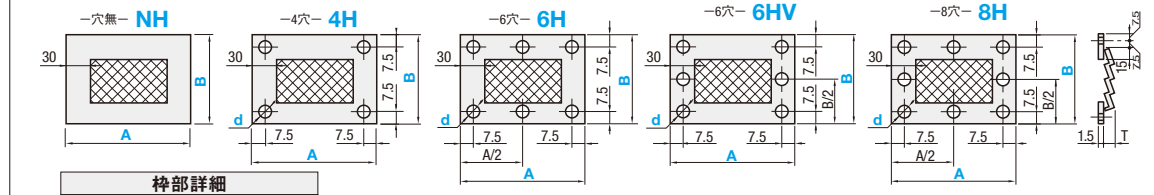
フレーム無タイプ単価

型式	Type	No.	A	¥基準単価																	
				B																	
				100~200	201~300	301~400	401~500	501~600	601~700	701~800	801~900	901~1000									
EXPM	31	100~200	1,380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		201~300	1,610	1,920	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		301~400	1,830	2,240	2,650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		401~500	2,050	2,560	2,870	3,560	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		501~600	2,280	2,680	3,470	4,060	4,530	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		601~700	2,490	3,180	3,870	4,430	5,090	5,740	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	42	701~800	2,720	3,490	4,270	4,910	5,670	6,410	6,880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		801~900	2,930	3,800	4,540	5,380	6,230	6,770	7,580	8,360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		901~1000	3,150	4,110	4,930	5,870	6,710	7,400	8,300	9,160	10,060	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1001~1100	3,360	4,410	5,310	6,330	7,060	8,020	9,010	9,940	10,910	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1101~1200	3,580	4,610	5,710	6,540	7,610	8,650	9,710	10,720	11,800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		1201~1300	1,310	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
EXPMB	31	100~200	1,990	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		201~300	2,200	2,520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		301~400	2,360	2,760	3,130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		401~500	2,530	3,030	3,480	3,940	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		501~600	2,680	3,250	3,770	4,290	4,620	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		601~700	3,030	3,650	4,260	4,880	5,290	5,840	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	42	701~800	3,380	4,120	4,820	5,510	5,970	6,640	7,300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		801~900	5,010	5,860	6,640	7,420	7,900	8,650	9,400	10,160	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		901~1000	5,530	6,470	7,330	8,140	8,660	9,360	10,180	10,850	11,650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		1001~1100	5,760	6,750	7,600	8,490	8,970	9,760	10,610	11,140	11,970	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		1101~1200	6,300	7,650	8,600	9,600	9,750	10,450	11,320	11,840	12,780	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		1201~1300	1,980	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	



フレーム付タイプ

EXPMF
EXPMFB (カチオン電着・黒)



◎A≥B
◎フレームとエキスパンドメタルの目の位置関係は任意です。
◎フレームには2ヶ所溶接部があり、若干研磨跡が残ります。
△注意 切断面、枠内面は鋭利になっていますので、取扱いに注意してください。

型式	指定1mm単位	d選択	T			
Type	No.	A	B			
EXPMF	NH	31	100~700	100~700	4.5	3.5
EXPMFB	4H	42	100~700	100~700	5.5	5.3
	6H				6.5	
	6HV				9	
	8H					

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~30	31~50	51~
値引率	基準単価	10%	お見積り
出荷日	通常	+2日	お見積り

フレーム付タイプ単価

型式	Type	呼び	No.	A	¥基準単価						
					B						
					100~200	201~300	301~400	401~500	501~600	601~700	
EXPMF	31	100~200	4,800	—	—	—	—	—	—	—	—
		201~300	5,280	5,860	—	—	—	—	—	—	—
		301~400	5,770	6,470	7,200	—	—	—	—	—	—
		401~500	6,290	7,110	7,580	8,290	—	—	—	—	—
		501~600	6,820	7,390	8,180	9,180	10,130	—	—	—	—
		601~700	7,210	7,930	9,010	10,070	11,140	12,370	—	—	—
	42	100~200	4,730	—	—	—	—	—	—	—	—
		201~300	5,170	5,700	—	—	—	—	—	—	—
		301~400	5,630	6,260	6,910	—	—	—	—	—	—
		401~500	6,110	6,840	7,410	7,890	—	—	—	—	—
		501~600	6,610	7,260	7,790	8,680	9,540	—	—	—	—
		601~700	6,970	7,590	8,550	9,500	10,450	11,560	—	—	—
31	100~200	6,920	—	—	—	—	—	—	—	—	
	201~300	7,210	6,460	—	—	—	—	—	—	—	
	301~400	7,440	6,990	7,680	—	—	—	—	—	—	
	401~500	7,760	7,680	8,190	8,670	—	—	—	—	—	
	501~600	8,020	7,960	8,480	9,410	10,220	—	—	—	—	
	601~700	8,770	8,400	9,400	10,520	11,340	12,470	—	—	—	
42	100~200	5,920	—	—	—	—	—	—	—	—	
	201~300	6,340	7,150	—	—	—	—	—	—	—	
	301~400	6,690	7,680	8,620	—	—	—	—	—	—	
	401~500	6,960	8,250	9,500	10,670	—	—	—	—	—	
	501~600	7,290	8,680	10,080	11,450	12,870	—	—	—	—	
	601~700	8,370	9,910	11,500	13,140	14,880	17,130	—	—	—	

フレーム付タイプ穴加工料金

穴加工呼び	穴加工料金 d(通し穴)	フレーム付の価格は、価格表の金額に穴加工料金を加算してください。
NH	0	
4H	400	
6H	600	
6HV	800	
8H	800	

例) 型式 — A — B — d のとき
EXPMF4H31 — A600 — B400 — 5.5
(標準タイプ単価) + (穴加工料金) = 穴加工タイプ単価
8,180円 + 400円 = 8,580円

フレーム無タイプエキスパンドメタルの取付

—アルミフレームの溝にはめ込む場合—
エキスパンドメタルをアルミフレームの溝にはめ込む場合、右図のように溝カバー(HSCA P.653)を反転してアルミフレームにはめ、溝受けとして使用してください。

アルミフレームの接合方法

アルミフレームで枠を設計する際、各フレームの接合部は穴あけ接続のシングルジョイントナロータイプ(P.653)をご利用ください。プレート、穴あけ接続のシングルジョイント及びダブルジョイントの使用は、溝カバー、エキスパンドメタルのはめ込み時に障害となります。

エキスパンドメタルのサイズ

下図の様な、外形寸法W×Hのアルミフレーム枠の溝にはめ込む場合、エキスパンドメタルの寸法A×Bは下記の式によって算出します。
A=W-(フレームの幅-溝の深さ)×2-2
B=H-フレームの幅×1.5+溝の深さ×2-2

溝の深さ	溝の深さ	溝の深さ
8	11.5	12
30	40	45
8	11.5	12

44 カバーパネル