

- 1 グレーチング
- 2 Tバー式ステンレス鋼製排水溝用グレーチング
- 3 補助アンクル
- 4 ステンレス鋼製排水溝用グレーチング
- 5 樹脂ドーム
- 6 組構式グレーチング
- 7 圧接式グレーチング
- 8 カラー舗装用カラーグレーチング
- 9 フロアーハーチャ
- 10 鏡面製品

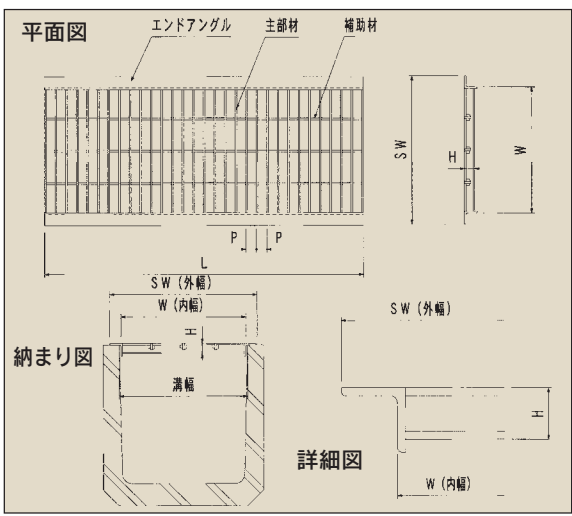
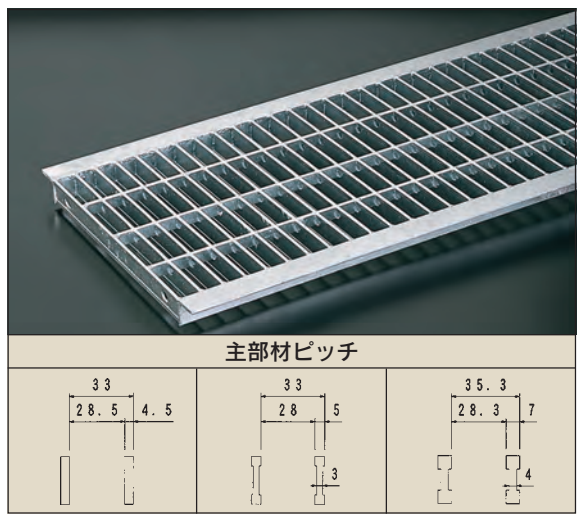
U字溝に直接敷設が可能なおみぞ蓋です。  
組構式ですのでフレキシブルに、また現場打ち側溝等の特注サイズにも  
短納期でお応えできます。

主部材、エンドアングルともノーマルな標準タイプです。

### 型式記号説明

# OKU 40-32

組構式U字溝用表示      溝幅 (400mm)      主部材の高さ (32mm)



## OKU製品規格

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)					重量 (kg/枚)	使用部材 (mm)		JANコード (下6桁)
			内幅 (W)	外幅 (SW)	長さ (L)	高さ (H)	ピッチ (P)		エンドアングル	主部材	
歩道用	90	OKU 9-19	80	134	995	19	33	3.8	L-3×30×30	FB4.5×19	901197
	100	OKU 10-19	90	144				4.0			101191
	120	OKU 12-19	110	164				4.7			121199
	150	OKU 15-19	140	194				5.2			151196
	180	OKU 18-19	170	224				5.7			181193
	200	OKU 20-19	190	244				6.1			201198
	240	OKU 24-19	230	284				6.8			241194
	250	OKU 25-19	240	294				7.1			251193
	300	OKU 30-19	290	344				8.3			301195
	360	OKU 36-25	350	420				13.9			361250
	400	OKU 40-25	390	460				15.6			401253
	450	OKU 45-25	440	510				16.9			451258
	500	OKU 50-25	490	560				18.5			501250
	600	OKU 60-25	590	660				21.3			601257

## 騒音防止パッキン・跳ね上がり防止用連結金具

<p><b>OPL型</b> (L型パッキン)    <b>OPP型</b> (平型パッキン)</p>	<p><b>OPL型</b> (L型パッキン)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>型式記号</th> <th>用途</th> <th>適用アングル</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OPL-30</td> <td rowspan="3">U字溝用</td> <td>L-3×30×30</td> </tr> <tr> <td>OPL-40</td> <td>L-5×40×40</td> </tr> <tr> <td>OPL-50</td> <td>L-6×50×50</td> </tr> </tbody> </table> <p>材質: 軟質塩ビ樹脂, L=990</p>	型式記号	用途	適用アングル	OPL-30	U字溝用	L-3×30×30	OPL-40	L-5×40×40	OPL-50	L-6×50×50	<p><b>OPP型</b> (平型パッキン)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>型式記号</th> <th>用途</th> <th>適用アングル</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OPP-1</td> <td rowspan="2">U字溝用</td> <td>L-3×30×30</td> </tr> <tr> <td>OPP-2</td> <td>L-5×40×40</td> </tr> </tbody> </table> <p>材質: ポリエチレン発泡材, L=990</p>	型式記号	用途	適用アングル	OPP-1	U字溝用	L-3×30×30	OPP-2	L-5×40×40	<p><b>OA型</b>      <b>OU型</b></p>
型式記号	用途	適用アングル																			
OPL-30	U字溝用	L-3×30×30																			
OPL-40		L-5×40×40																			
OPL-50		L-6×50×50																			
型式記号	用途	適用アングル																			
OPP-1	U字溝用	L-3×30×30																			
OPP-2		L-5×40×40																			
<p><b>OA型</b> (ボルト式連結金具)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>材質</th> <th>型式記号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SS400</td> <td>OA</td> </tr> <tr> <td>SUS304</td> <td>OA-S</td> </tr> </tbody> </table>		材質	型式記号	SS400	OA	SUS304	OA-S	<p><b>OU型</b> (クリップ式連結金具)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>材質</th> <th>型式記号</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SUS304</td> <td>OU-S</td> </tr> </tbody> </table>		材質	型式記号	SUS304	OU-S								
材質	型式記号																				
SS400	OA																				
SUS304	OA-S																				
材質	型式記号																				
SUS304	OU-S																				

注) グレーチングにより使用不可能な製品がある為P212の連結金具適合表を参照して下さい。

## OKU製品規格

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)					重量 (kg/枚)	使用部材 (mm)		JANコード (下6桁)
			内幅 (W)	外幅 (SW)	長さ (L)	高さ (H)	ピッチ (P)		エンドアングル	主部材	
T-2	90	OKU 9-19	80	134	995	19	33	3.8	L-3×30×30	FB4.5×19	901197
	100	OKU 10-19	90	144				4.0			101191
	120	OKU 12-19	110	164				4.7			121199
	150	OKU 15-19★	140	194				5.2	151196		
		OKU 15-19B		210				7.9	L-5×40×40		141197
	180	OKU 18-19★	170	224				5.7	L-3×30×30		181193
		OKU 18-19B		240				8.5	L-5×40×40		171194
	200	OKU 20-19★	190	244				6.1	L-3×30×30		201198
		OKU 20-19B		260				8.9	L-5×40×40		191192
	240	OKU 24-25	230	300				10.6			241255
	250	OKU 25-25	240	310				10.8			251254
	300	OKU 30-25	290	360				32	12.8		301256
		OKU 30-32							14.6		301324
	360	OKU 36-32	350	420					16.0		361328
	400	OKU 40-32	390	460				18.0	401321		
450	OKU 45-32	440	510	20.4	451326						
500	OKU 50-32	490	560	21.5	501328						
600	OKU 60-38	590	660	38	27.9	601387					

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)					重量 (kg/枚)	使用部材 (mm)		JANコード (下6桁)
			内幅 (W)	外幅 (SW)	長さ (L)	高さ (H)	ピッチ (P)		エンドアングル	主部材	
T-6	90	OKU 9-19	80	134	995	19	33	3.8	L-3×30×30	FB4.5×19	901197
	100	OKU 10-19	90	144				4.0	101191		
	120	OKU 12-25	110	180				8.2	121250		
	150	OKU 15-25	140	210		8.8		151257			
	180	OKU 18-25	170	240		9.4		181254			
	200	OKU 20-25	190	260		9.9		201259			
	240	OKU 24-32	230	300		12.0		241323			
	250	OKU 25-32	240	310		12.2		251322			
	300	OKU 30-38	290	360		16.0		301386			
	360	OKU 36-44	350	438		21.8		361441			
	400	OKU 40-50S	390	478		26.6		401505			
	450	OKU 45-50S	440	528		29.1		451500			
	500	OKU 50-50	490	578		36.4		501052			
	600	OKU 60-55	590	708		55		48.7	L-6×65×65	IB7×4×55	601554

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)					重量 (kg/枚)	使用部材 (mm)		JANコード (下6桁)	
			内幅 (W)	外幅 (SW)	長さ (L)	高さ (H)	ピッチ (P)		エンドアングル	主部材		
T-14	90	OKU 9-25	80	150	995	25	33	6.8	L-5×40×40	IB5×3×25	901258	
	100	OKU 10-25	90	160				7.0			101252	
	120	OKU 12-25	110	180				8.2			121250	
	150	OKU 15-25	140	210		8.8		151257				
	180	OKU 18-25	170	240		9.4		181254				
	200	OKU 20-32	190	260		11.0		201327				
	240	OKU 24-32	230	300		12.0		241323				
	250	OKU 25-38	240	310		13.4		251384				
	300	OKU 30-44	290	378		20.0		301447				
	360	OKU 36-50S	350	438		23.9		361502				
	400	OKU 40-50	390	478		30.4		401055				
	450	OKU 45-55	440	558		38.3		451555				
	500	OKU 50-60	490	608		45.1		501601				
	600	OKU 60-75	590	728		75		63.0	L-6×75×75		IB7×4×75	601752

### 備考

- 異形サイズの特注品を別途承ります。
- ご承認書類 (ミルシート、出荷証明書等) 作成、提出できます。
- U字溝グレーチングは製品の構造上、T-14までの荷重設定になります。
- JANコードの国・企業コードは4937727です。
- 一部受注製作品です。ご発注時にご確認ください。

★は、過度の交通量での使用の場合は、ご相談ください。

1 ステレンス  
グレーチング

2 Tバー式  
透明マット

3 ビット  
金物

4 ステレンス  
トラフ

5 樹脂FRP  
グレーチング

6 組構式  
チール

7 圧接式  
チール

8 カラー  
鋼蓋用  
みぞ蓋

9 フロア  
ハーッチ

10 鋼物  
製品

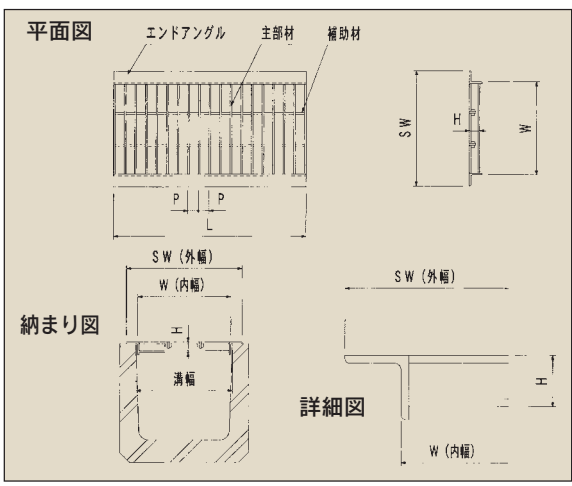
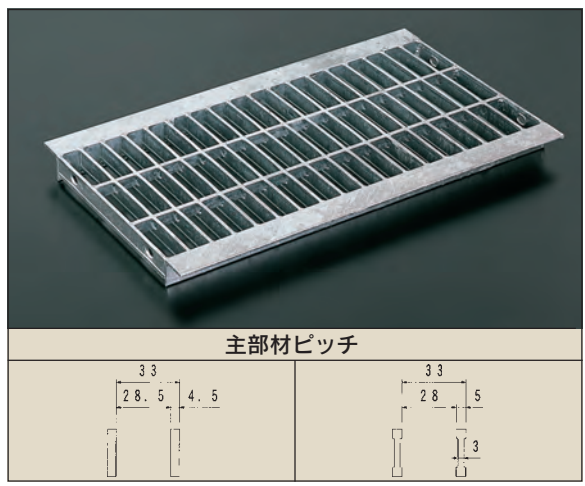
- 1 ステレス
- 2 Tバー式スチールグレーチング
- 3 補助アンクル
- 4 W/Aスチールグレーチング
- 5 樹脂
- 6 相構造スチール
- 7 圧接式スチール
- 8 カラー舗装用カバー
- 9 フロアーハッチ
- 10 舗装製品

コンクリート二次製品の長さに合わせて、長さ600mmにて製作致しました。短尺化により軽量化され、清掃時等移動の負担が軽減されます。

型式記号説明

## OKU 30-32 S

組構式U字溝用表示      溝幅 (300mm)      主部材の高さ (32mm)      グレーチング短尺 (L=600mm)



## OKU/S 製品規格

●一部受注製品です。ご発注時に出荷日をご確認下さい。

溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)					適用荷重	重量 (Kg/枚)	使用部材 (mm)		JANコード (下6桁)
		内幅 (W)	外幅 (SW)	長さ (L)	高さ (H)	ピッチ (P)			主部材	エンドアングル	
90	OKU 9-19S	80	134	600	33	19	T-6	2.3	FB4.5×19	L-3×30×30	906192
	OKU 9-25S		150			25	T-14	3.3	IB5×3×25	L-5×40×40	906253
100	OKU 10-19S	90	144			19	T-6	2.4	FB4.5×19	L-3×30×30	106196
	OKU 10-25S		160			25	T-14	3.4	IB5×3×25	L-5×40×40	106257
120	OKU 12-19S	110	164			19	T-2	2.8	FB4.5×19	L-3×30×30	126194
	OKU 12-25S		180			25	T-14	4.1	IB5×3×25	L-5×40×40	126255
150	OKU 15-19S★	140	194			19	T-2	3.1	FB4.5×19	L-3×30×30	156191
	OKU 15-25S		210			25	T-14	5.3	IB5×3×25	L-5×40×40	156252
180	OKU 18-19S★	170	224			19	T-2	3.5	FB4.5×19	L-3×30×30	186198
	OKU 18-25S		240			25	T-14	5.7	IB5×3×25	L-5×40×40	186259
200	OKU 20-19S★	190	244	19	T-2	3.7	FB4.5×19	L-3×30×30	206193		
	OKU 20-25S		260	25	T-6	6.0	IB5×3×25	L-5×40×40	206254		
240	OKU 24-19S	230	284	19	歩道用	4.1	FB4.5×19	L-3×30×30	246199		
	OKU 24-25S		300	25	T-2	6.4	IB5×3×25	L-5×40×40	246250		
300	OKU 30-19S	290	344	19	歩道用	5.0	FB4.5×19	L-3×30×30	306190		
	OKU 30-25S		360	25	T-2	7.8	IB5×3×25	L-5×40×40	306251		
	OKU 30-32S			32		8.8			306329		

★は、過度の交通量での使用の場合は、ご相談ください。

## コンクリートU字溝標準寸法

呼称	寸法 (mm)			断面図
	A	H	D	
120	120	120	25	
150	150	150	30	
180	180	180	35	
240	240	240	45	
300B	300	300	50	
360B	360	360	55	
450	450	450	55	
600	600	600	70	

## 適用荷重基準

適用荷重	区分	総重量耐荷重 (以下の積載総重量に対応)	適用車種	許容応力 (N/mm <sup>2</sup> )
歩道用	軽荷重型	500kg/m <sup>2</sup> 以下	歩行者	180
		2000kg ♯	乗用車程度	
T-6	中荷重型	6000kg ♯	2tトラック程度	
		T-14	重荷重型	



FB3×16の主部材を使用したエコノミータイプ。  
超軽量タイプ(当社比)で、清掃等移動時の負担が軽減されま  
す。コストパフォーマンスにも優れたオススメの「歩道用」グ  
レーチングです。

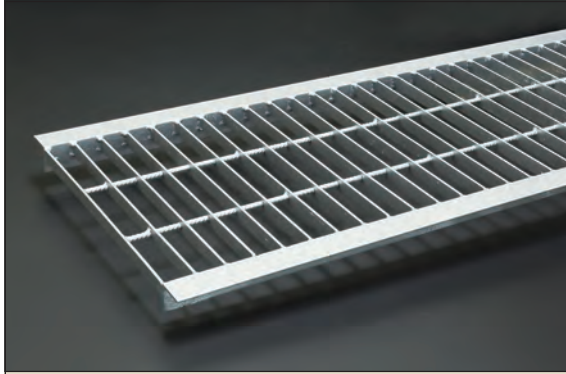
### 型式記号説明

# OKYU 30-16

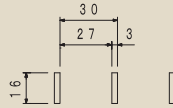
組構式U字溝用表示

溝幅  
(300mm)

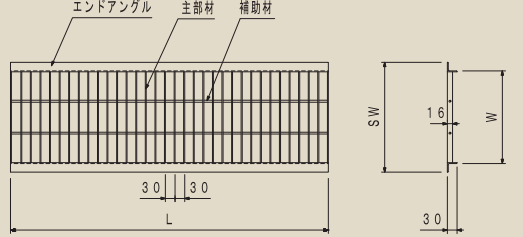
主部材の高さ  
(16mm)



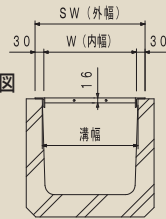
主部材ピッチ



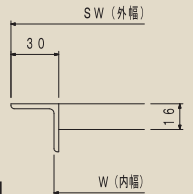
### 平面図



### 納まり図



### 詳細図



## OKYU製品規格

適用荷重	溝幅 (mm)	型式記号	本体寸法 (mm)					重量 (kg/枚)	使用部材 (mm)		JANコード (下6桁)
			内幅 (W)	外幅 (SW)	長さ (L)	高さ (H)	ピッチ (P)		エンドアングル	主部材	
歩道用	90	OKYU 9-16	80	134	995	16	30	3.5	L-3×30×30	FB3×16	093168
	100	OKYU 10-16	90	144							103164
	120	OKYU 12-16	110	164							123162
	150	OKYU 15-16	140	194							153169
	180	OKYU 18-16	170	224							183166
	200	OKYU 20-16	190	244							203161
	240	OKYU 24-16※	230	284							243167
	300	OKYU 30-16	290	344							303168

※補助材2本になります

## 騒音防止用パッキン・跳ね上がり防止用連結金具

### OPL型



### OPP型



### OPL型(L型パッキン)

型式記号	用途	適用アングル
OPL-30	U字溝用	L-3×30×30

材質:軟質塩ビ樹脂、L=990

### OPP型(平型パッキン)

型式記号	用途	適用アングル
OPP-1	U字溝用	L-3×30×30

材質:ポリエチレン発泡材、L=990

### OA型



### OU型



### OA型(ボルト式連結金具)

材質	型式記号
SS400	OA
SUS304	OA-S

### OU型(クリップ式連結金具)

材質	型式記号
SUS304	OU-S

注) グレーチングにより使用不可能な製品がある為P212の連結金具適合表を参照して下さい。

### 備考

- 異形サイズの特注品を別途承ります。
- JANコードの国・企業コードは4937727です。

- 1 ステレス
- 2 Tバー式玄関マット
- 3 ビット産物
- 4 ステレストラップ
- 5 グレーチング
- 6 組構式アチール
- 7 圧接式ステール
- 8 カラー舗道用みぞ蓋
- 9 フロアハーッチ
- 10 舗道製品