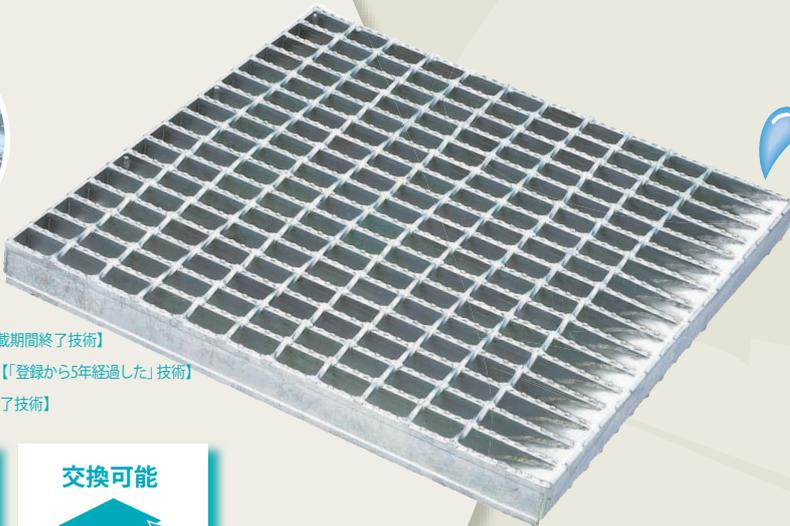




越流抑制型グレーチング

ウォーターウルフ

PAT.



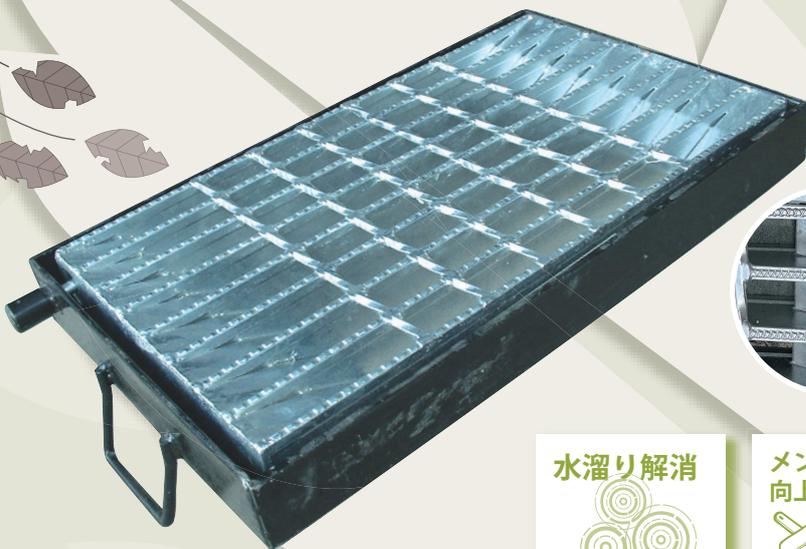
- 静岡県新技術・新工法 登録No.1489
- 福岡県新技術 登録No.1001008A
- NETIS(国交省) 登録KK-060045-VE 【掲載期間終了技術】
- 東京都建設局 新技術 登録No.0901022 【「登録から5年経過した」技術】
- 茨城県新技術 登録No.B-11052 【掲載期間終了技術】



落葉対策型グレーチング

ウォーターリーフ

PAT.



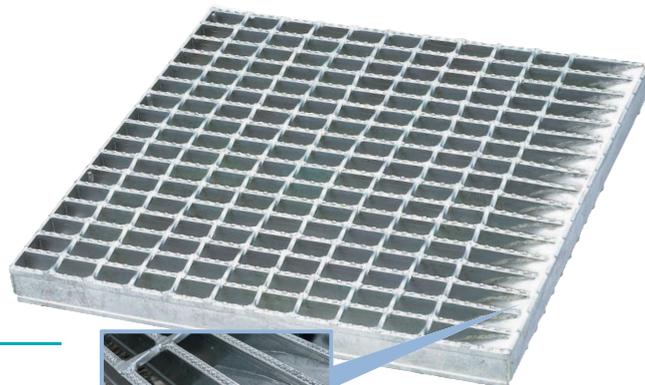


越流抑制型グレーチング ウォーターウルフ PAT.



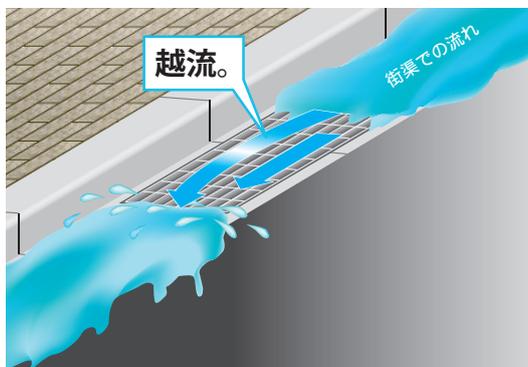
急な(縦断勾配の大きい)坂道では、グレーチングに集まった水がグレーチング上を通過してしまう「越流現象」を起こします。

「ウォーターウルフ」は、「越流現象」を防止し、雨水の呑込み性能を高めた製品です。

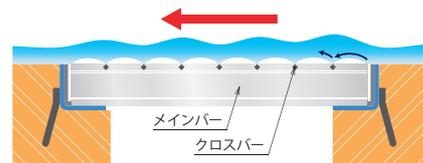


ガイドスロープ

▼従来型の場合…

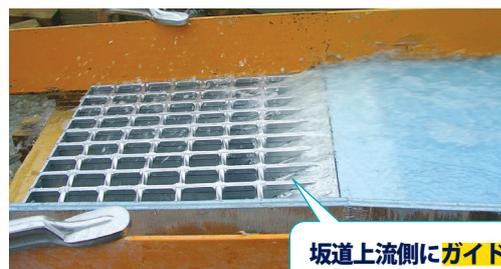
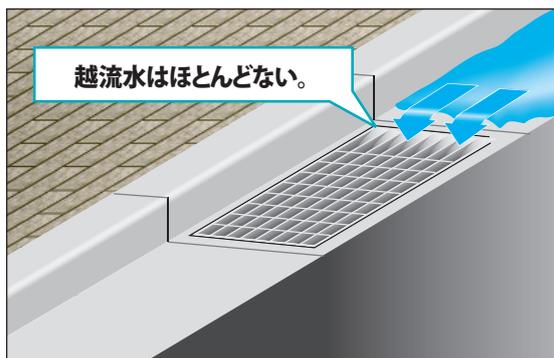


←流れてきた水は、その勢いを保ったままグレーチング上を通過していきます。そのため、グレーチング内に取り込まれる水量が減少します。



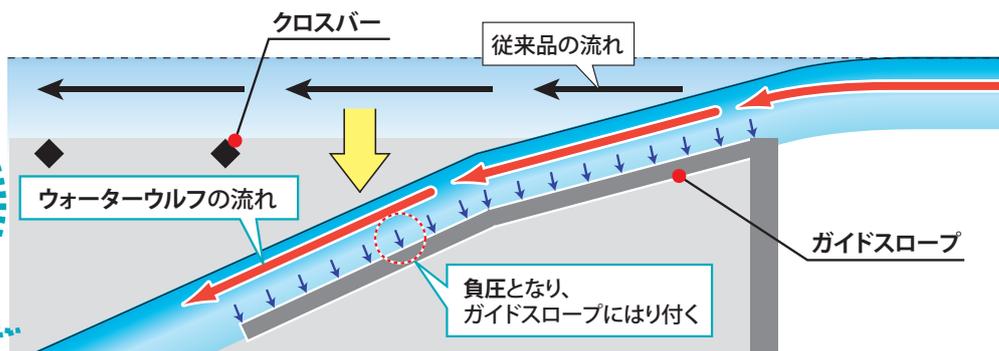
↑グレーチングのクロスバーに跳ね上がりながら流れていくため、このような現象が起きます。

●ウォーターウルフの場合… 水がガイドスロープにはり付き、グレーチング内に取り込まれていきます。ガイドスロープ上のクロスバーを取り除き、排水をスムーズにしました。



【集水のメカニズム】

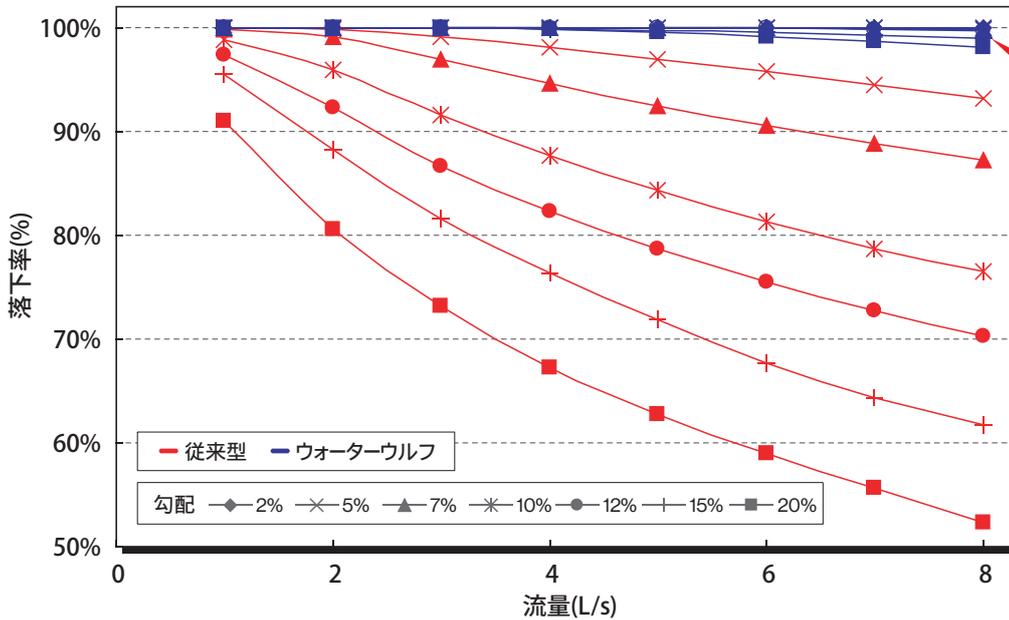
※負圧とは？
大気圧より低い圧力の中で、物を引き付けたり吸い込んだりする現象を起こします。





集水性能

【各グレーチングの水の落下率比較】(400mm×400mmサイズの場合)



どのような勾配でも、流量が増えても、水の落下率が低下しません!

ウォーターウルフ

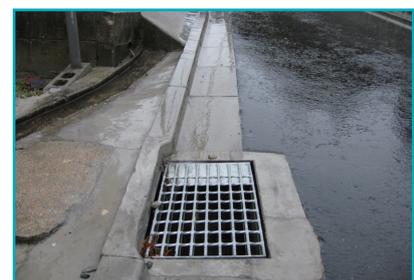
ウォーターリーフ

使用例

- 坂道 (特に5%以上の道路勾配箇所)
- 坂道下流側
- 雨水排水が集中し、越流を起こしている箇所
- バス停などの水たまりがしやすい箇所
- ゴミや落ち葉の多い箇所 (坂道区間にてウォーターリーフと同様の効果があります)
- 横断側溝



施工実績



落葉対策型



落葉対策型グレーチング ウォーターリーフ PAT.

水溜り解消



メンテナンス
向上

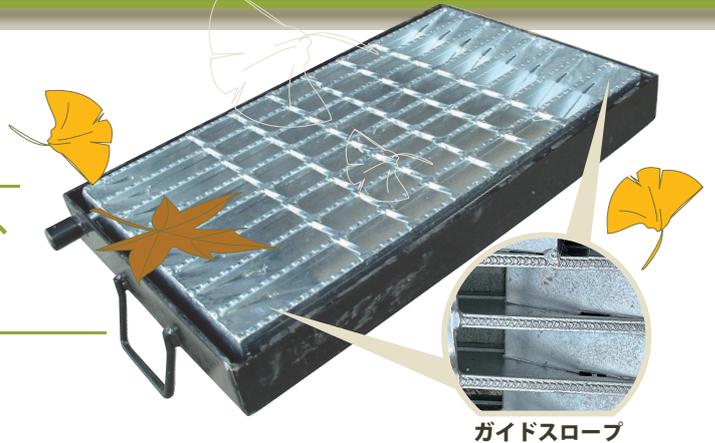


交換可能



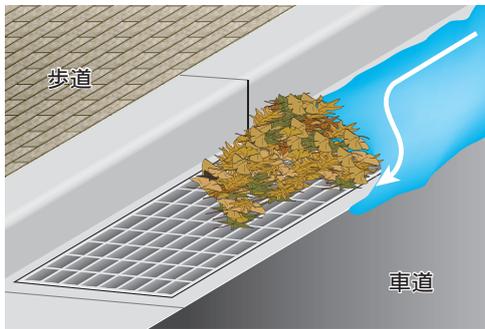
街路樹の多い道路では、グレーチング周囲に落葉がたまり、排水を阻害してしまいます。

「ウォーターリーフ」は、落葉のたまりを軽減し、グレーチングのメンテナンス手間を軽減する製品です。

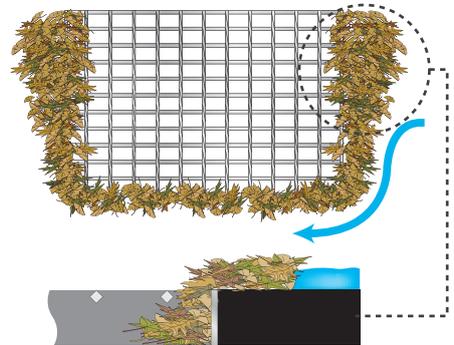


ガイドスローブ

▼従来型の場合…



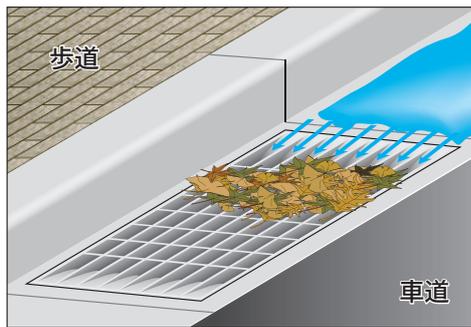
↑水は落葉によりグレーチングを通過します。グレーチングに落葉が堆積すると水溜りができ、排水の阻害となります。



グレーチング周囲に落葉が堆積し、水を呑み込まない状態となります。

●ウォーターリーフの場合…

ウォーターリーフを設置すると、グレーチングに集まった落葉が浮き上がったり、押し出されることで水を取り込むことができます。



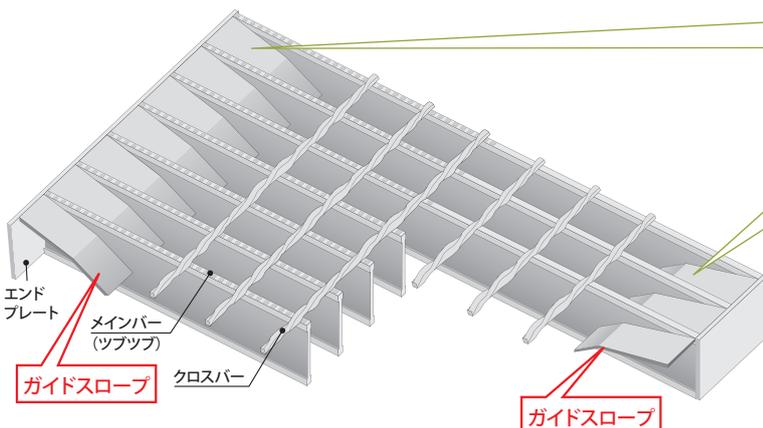
落葉を浮かび上げさせている



落葉を押し出している

落葉を押し出している

▼水がガイドスローブを通過する際、落葉を浮かび上げさせたり(→左写真)、落葉を押し出す(→右写真)ことで水の取り込み口を確保します。



エンドプレート

メインバー(ツブツブ)

クロスバー

ガイドスローブ

ガイドスローブ

グレーチングの両側にガイドスローブ※を設けています。(平地部での設置を想定し、両側排水を考慮しています。)ガイドスローブ※上の開口部をウォーターウルフよりも大きくし、落葉の詰まりを軽減しました。

※ウォーターウルフのガイドスローブとは機能が異なります。

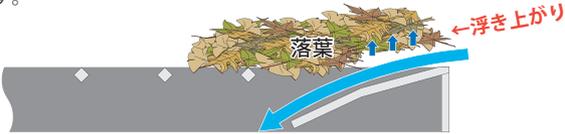


【落葉対策のメカニズム】

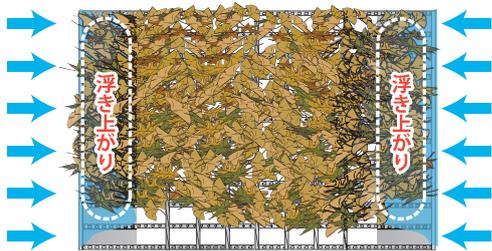
① 落葉の
"浮き上がり"効果



①少量の水の場合や落葉がグレーチングに引っかかった場合にはガイドスロープ上に落葉が堆積する場合があります。



②水が流れてきた場合、落葉が水によって浮き上がり水を取り込みます。



③ガイドスロープ部分の落葉の浮き上がりによって、雨水の排水を十分に行うことが可能です。

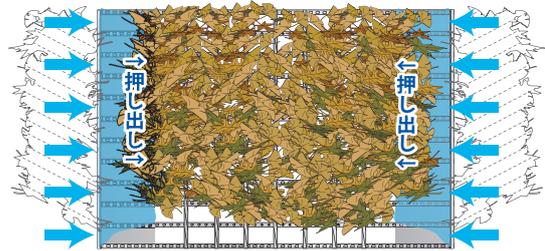
② 落葉の
"押し出し"効果
(大雨時)



①落葉はスロープ上を流れる水によって押しされ、グレーチング中央部に溜まります。



②その後落葉が流れてきても、この効果が持続します。



③ガイドスロープ部分が常に開口しているため、雨水の排水を十分に行うことが可能です。

ウォーターワールフ

ウォーターリーフ

使用例

- 街路樹があり落ち葉の多い箇所
- 落葉がグレーチング周囲を取り囲み、水たまりができています箇所
- 頻繁に落葉の清掃ができない箇所



施工実績



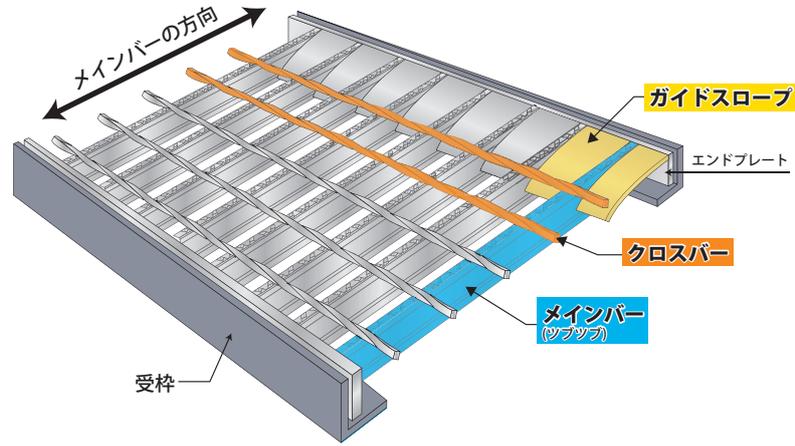


ウォーターウルフ PAT.



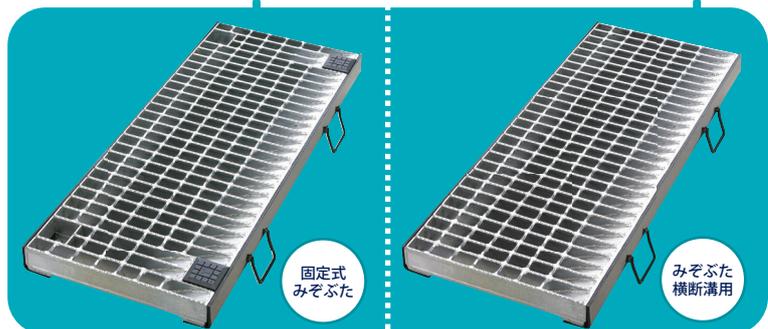
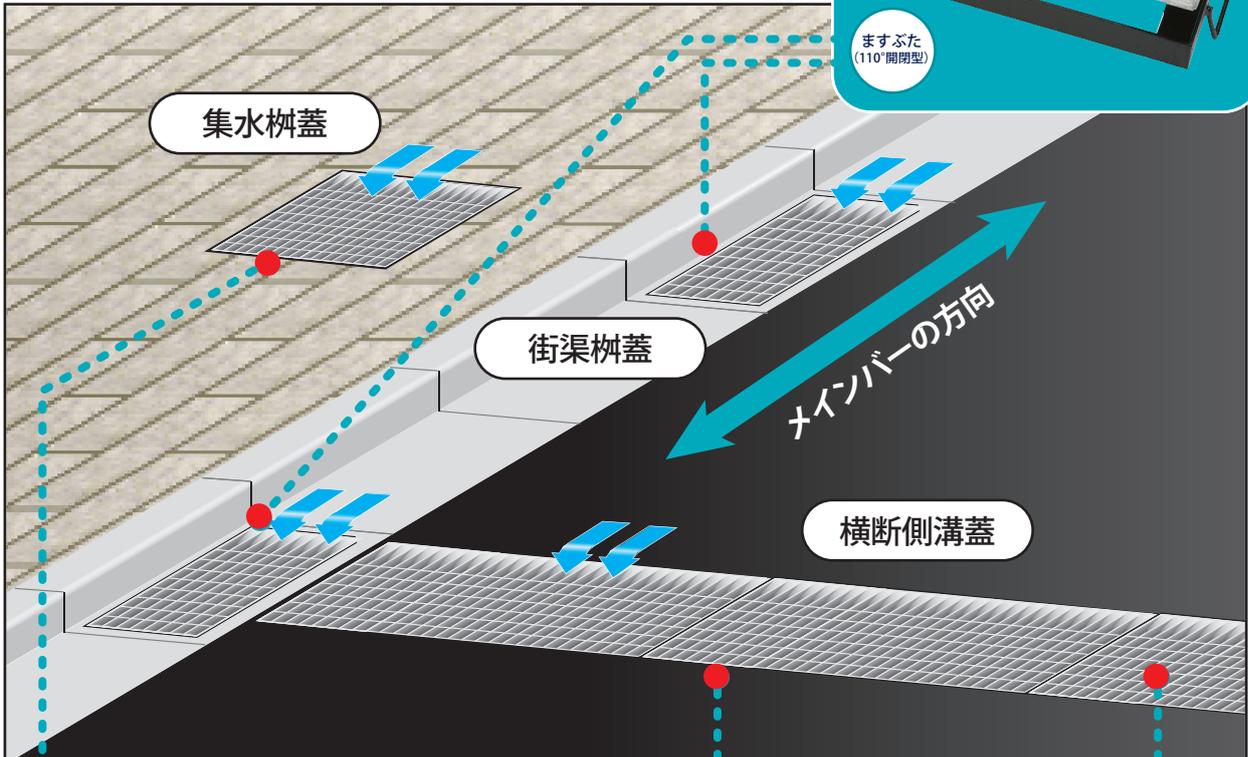
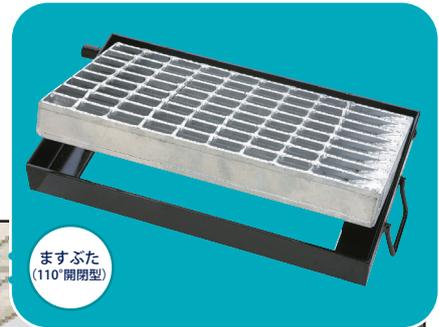
ウォーターリーフ PAT.

使用例と注意点



越流抑制型グレーチング ウォーターウルフ PAT.

坂道上流側に**ガイドスロープ**を設けています。

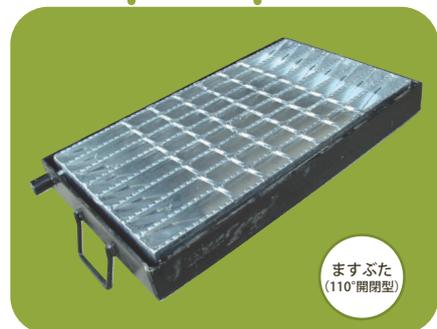
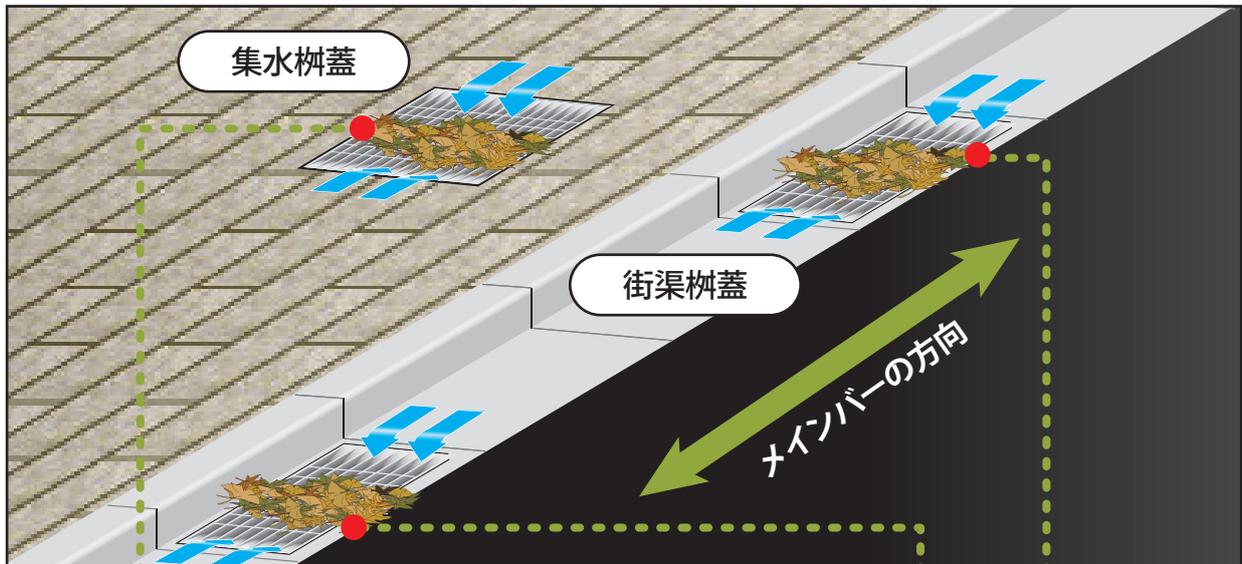


* **ガイドスロープ**は、**メインバー**の間に取り付けられるため、水の流入方向と**メインバー**の方向が同じになる必要があります。
(**クロスバー**の方向には**ガイドスロープ**を取り付けできません。)

* 既設グレーチングの取替えの際は、受枠に対する**メインバー**の方向に注意してください。また、受枠・グレーチングの採寸、仕様（ボルト固定、開閉ヒンジの有無、テーパー形状など）の確認を十分行ってください。

落葉対策型グレーチング
ウォーターリーフ PAT.

グレーチングの両側に**ガイドスロープ**を設けています。



*ウォーターリーフは従来品に比べ、メンテナンス頻度を下げることが出来ますが、機能維持のため、定期的なメンテナンス（清掃）が必要です。

*ウォーターリーフは落葉やゴミなどを対象としています。設置現場条件（雨の量、落葉の量・大きさ・種類など）によっては、その効果に違いが現れます。



越流抑制型グレーチング ウォーターウルフ PAT.

固定式みぞぶた

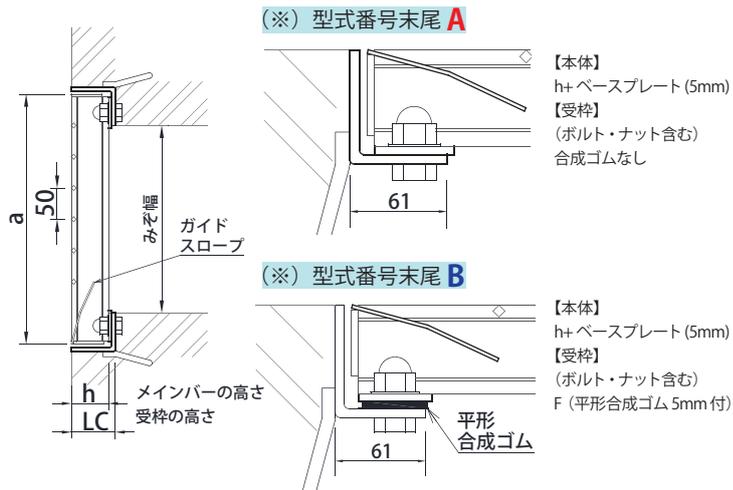
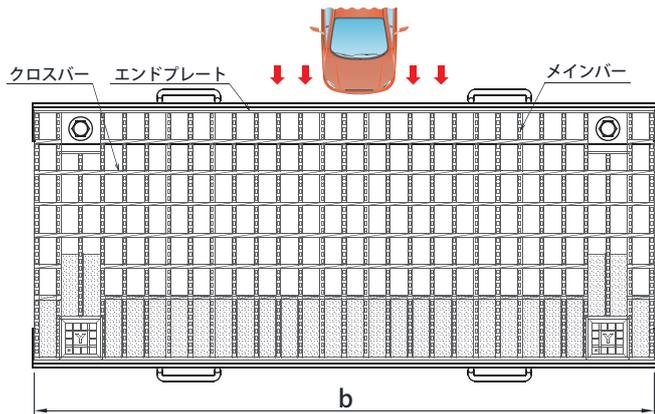
型式
番号

例：IGC 30 H50 A or B

種類 寸法(a) 寸法(h) A:ゴムなし
B:騒音防止用平形合成ゴム5mm付(F)



*ボックスカバーはオプションです。



荷重	みぞ幅 (mm) L	グレーチング				重量 (kg)	受枠		総重量 (kg)
		型式番号(※)	製品寸法(mm)				型式番号	重量 (kg)	
			b	a	h				
T-25	200	IGC30H50A	995	300	50	27.2	LC61	12.2	39.4
		IGC30H50B					LC66+F	12.6	
	250	IGC35H55A	995	350	55	31.2	LC66	12.6	43.8
		IGC35H55B					LC71+F	13.2	
	300	IGC40H60A	995	400	60	37.6	LC71	13.2	50.8
		IGC40H60B					LC76+F	13.6	
	350	IGC45H65A	995	450	65	44.6	LC76	13.6	58.2
		IGC45H65B					LC81+F	14.0	
	400	IGC50H75A	995	500	75	54.4	LC86	14.6	69.0
		IGC50H75B					LC91+F	15.0	
	450	IGC55H75A	995	550	75	59.8	LC86	14.6	74.4
		IGC55H75B					LC91+F	15.0	
	500	IGC60H90A	995	600	90	75.0	LC101	15.7	90.7
		IGC60H90B					LC106+F	16.1	

荷重	みぞ幅 (mm) L	グレーチング					受枠		総重量 (kg)
		型式番号(※)	製品寸法(mm)			重量 (kg)	型式番号	重量 (kg)	
			b	a	h				
T-20	200	IGC30H44A	995	300	44	21.9	LCP55	11.8	33.7
		IGC30H44B				21.9	LCP61+F	12.2	34.1
	250	IGC35H50A	995	350	50	29.0	LC61	12.2	41.2
		IGC35H50B				29.0	LC66+F	12.6	41.6
	300	IGC40H55A	995	400	55	34.6	LC66	12.6	47.2
		IGC40H55B				34.6	LC71+F	13.2	47.8
	350	IGC45H60A	995	450	60	42.2	LC71	13.2	55.4
		IGC45H60B				42.2	LC76+F	13.6	55.8
	400	IGC50H65A	995	500	65	47.8	LC76	13.6	61.4
		IGC50H65B				47.8	LC81+F	14.0	61.8
	450	IGC55H75A	995	550	75	59.8	LC86	14.6	74.4
		IGC55H75B				59.8	LC91+F	15.0	74.8
	500	IGC60H75A	995	600	75	64.4	LC86	14.6	79.0
		IGC60H75B				64.4	LC91+F	15.0	79.4
T-14	200	IGC30H38A	995	300	38	19.8	LCP50	10.7	30.5
		IGC30H38B				19.8	LCP55+F	11.8	31.6
	250	IGC35H44A	995	350	44	24.2	LCP55	11.8	36.0
		IGC35H44B				24.2	LCP61+F	12.2	36.4
	300	IGC40H50A	995	400	50	32.2	LC61	12.2	44.4
		IGC40H50B				32.2	LC66+F	12.6	44.8
	350	IGC45H50A	995	450	50	36.2	LC61	12.2	48.4
		IGC45H50B				36.2	LC66+F	12.6	48.8
	400	IGC50H55A	995	500	55	41.5	LC66	12.6	54.1
		IGC50H55B				41.5	LC71+F	13.2	54.7
	450	IGC55H55A	995	550	55	45.7	LC66	12.6	58.3
		IGC55H55B				45.7	LC71+F	13.2	58.9
	500	IGC60H65A	995	600	65	56.6	LC76	13.6	70.2
		IGC60H65B				56.6	LC81+F	14.0	70.6

- ご注文の際には必ず受枠の長さ（1メートルまたは2メートル）をご指定ください。
- 普通目（並目）のみの取り扱いになります。
- 上記以外の寸法、形状、耐荷重にも対応しておりますのでお問い合わせください。



越流抑制型グレーチング ウォーターウルフ^{PAT.}

固定式みぞぶた(普及タイプ)

型式
番号

例: **IGC 30 H44 A or B**

種類 寸法(a) 寸法(h) A:ゴムなし
B:騒音防止用平形合成ゴム5mm付(F)



*ボックスカバーはオプションです。

荷重	みぞ幅 (mm) L	グレーチング				受枠		総重量 (kg)	
		型式番号(※)	製品寸法(mm)			重量 (kg)	型式番号		重量 (kg)
			b	a	h				
T-25	200	IGC30H44A	995	300	44	21.9	LCP55	11.8	33.7
		IGC30H44B				21.9	LCP61+F	12.2	34.1
	250	IGC35H50A	995	350	50	29.0	LC61	12.2	41.2
		IGC35H50B				29.0	LC66+F	12.6	41.6
	300	IGC40H55A	995	400	55	34.6	LC66	12.6	47.2
		IGC40H55B				34.6	LC71+F	13.2	47.8
	350	IGC45H60A	995	450	60	42.2	LC71	13.2	55.4
		IGC45H60B				42.2	LC76+F	13.6	55.8
	400	IGC50H65A	995	500	65	47.8	LC76	13.6	61.4
		IGC50H65B				47.8	LC81+F	14.0	61.8
	450	IGC55H75A	995	550	75	59.8	LC86	14.6	74.4
		IGC55H75B				59.8	LC91+F	15.0	74.8
	500	IGC60H75A	995	600	75	64.4	LC86	14.6	79.0
		IGC60H75B				64.4	LC91+F	15.0	79.4
T-20	200	IGC30H38A	995	300	38	19.8	LCP50	10.7	30.5
		IGC30H38B				19.8	LCP55+F	11.8	31.6
	250	IGC35H44A	995	350	44	24.2	LCP55	11.8	36.0
		IGC35H44B				24.2	LCP61+F	12.2	36.4
	300	IGC40H50A	995	400	50	32.2	LC61	12.2	44.4
		IGC40H50B				32.2	LC66+F	12.6	44.8
	350	IGC45H55A	995	450	55	38.6	LC66	12.6	51.2
		IGC45H55B				38.6	LC71+F	13.2	51.8
	400	IGC50H60A	995	500	60	45.6	LC71	13.2	58.8
		IGC50H60B				45.6	LC76+F	13.6	59.2
	450	IGC55H65A	995	550	65	52.3	LC76	13.6	65.9
		IGC55H65B				52.3	LC81+F	14.0	66.3
	500	IGC60H65A	995	600	65	56.6	LC76	13.6	70.2
		IGC60H65B				56.6	LC81+F	14.0	70.6
T-14	200	IGC30H38A	995	300	38	19.8	LCP50	10.7	30.5
		IGC30H38B				19.8	LCP55+F	11.8	31.6
	250	IGC35H38A	995	350	38	21.6	LCP50	10.7	32.3
		IGC35H38B				21.6	LCP55+F	11.8	33.4
	300	IGC40H44A	995	400	44	26.5	LCP55	11.8	38.3
		IGC40H44B				26.5	LCP61+F	12.2	38.7
	350	IGC45H50A	995	450	50	36.2	LC61	12.2	48.4
		IGC45H50B				36.2	LC66+F	12.6	48.8
	400	IGC50H50A	995	500	50	39.0	LC61	12.2	51.2
		IGC50H50B				39.0	LC66+F	12.6	51.6
	450	IGC55H55A	995	550	55	45.7	LC66	12.6	58.3
		IGC55H55B				45.7	LC71+F	13.2	58.9
	500	IGC60H55A	995	600	55	48.8	LC66	12.6	61.4
		IGC60H55B				48.8	LC71+F	13.2	62.0

- ご注文の際には必ず受枠の長さ(1メートルまたは2メートル)をご指定ください。
- 普通目(並目)のみの取り扱いになります。
- 上記以外の寸法、形状、耐荷重にも対応しておりますのでお問い合わせください。



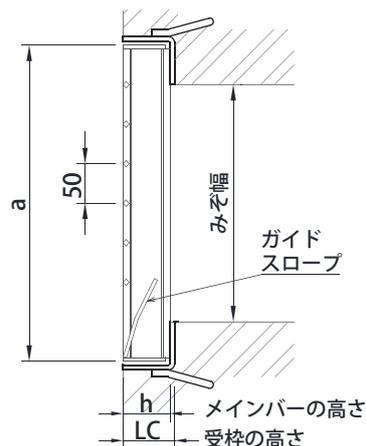
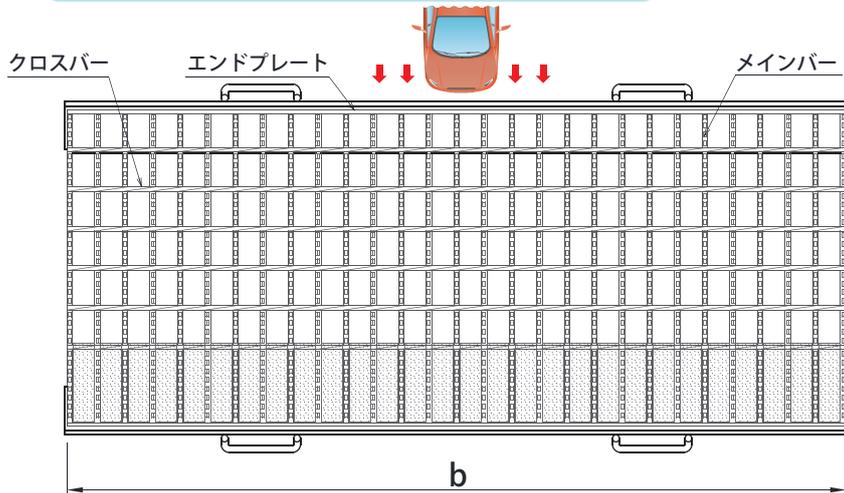
越流抑制型グレーチング ウォーターウルフ

みぞぶた横断溝用

型式
番号

例: **IGS 30 H44**

種類 寸法(a) 寸法(h)



ウォーターウルフ

ウォーターリーフ

荷重	みぞ幅 (mm) L	グレーチング				受枠		総重量 (kg)	
		型式番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	型式番号		重量 (kg)
			b	a	h				
T-25	200	IGS30H44	995	300	44	18.3	L50	10.0	28.3
	250	IGS35H50	995	350	50	25.8	L56	11.1	36.9
	300	IGS40H55	995	400	55	31.4	L61	11.5	42.9
	350	IGS45H60	995	450	60	38.3	L66	11.9	50.2
	400	IGS50H65	995	500	65	44.3	L71	12.1	56.4
	450	IGS55H75	995	550	75	55.2	L81	13.5	68.7
	500	IGS60H75	995	600	75	59.8	L81	13.5	73.3
T-20	200	IGS30H38	995	300	38	15.7	L44	9.5	25.2
	250	IGS35H44	995	350	44	20.6	L50	10.0	30.6
	300	IGS40H50	995	400	50	29.0	L56	11.1	40.1
	350	IGS45H55	995	450	55	34.9	L61	11.5	46.4
	400	IGS50H60	995	500	60	42.0	L66	11.9	53.9
	450	IGS55H65	995	550	65	48.3	L71	12.1	60.4
	500	IGS60H65	995	600	65	52.3	L71	12.1	64.4
T-14	200	IGS30H38	995	300	38	15.7	L44	9.5	25.2
	250	IGS35H38	995	350	38	17.8	L44	9.5	27.3
	300	IGS40H44	995	400	44	22.7	L50	10.0	32.7
	350	IGS45H50	995	450	50	32.1	L56	11.1	43.2
	400	IGS50H50	995	500	50	35.3	L56	11.1	46.4
	450	IGS55H55	995	550	55	41.7	L61	11.5	53.2
	500	IGS60H55	995	600	55	45.2	L61	11.5	56.7

- ・ご注文の際には必ず受枠の長さ（1メートルまたは2メートル）をご指定ください。
- ・普通目（並目）のみの取り扱いになります。・上記以外の寸法、形状、耐荷重にも対応しておりますのでお問い合わせください。



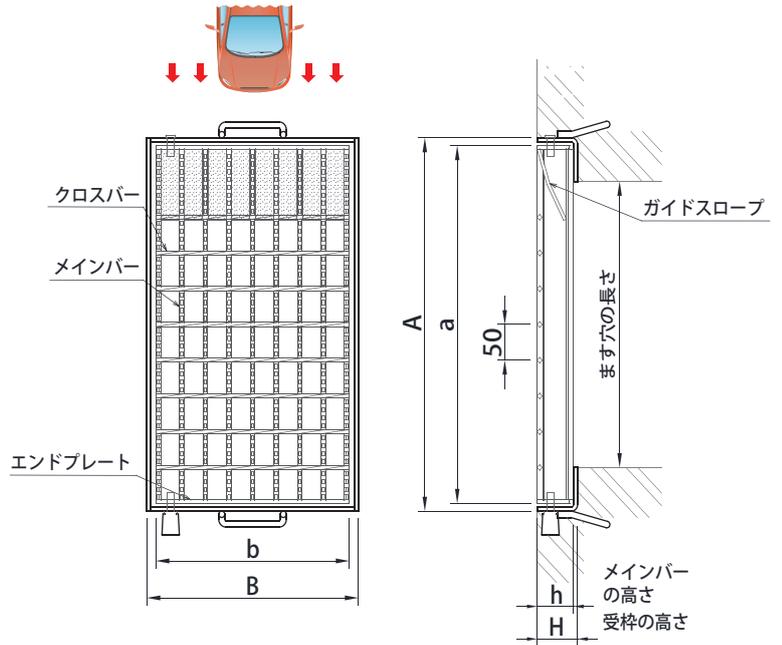
越流抑制型グレーチング ウォーターウルフ^{PAT.}

型式
番号

例：IGM 35 H55

種類 寸法(b・a) 寸法(h)

ますぶた(110°開閉式)



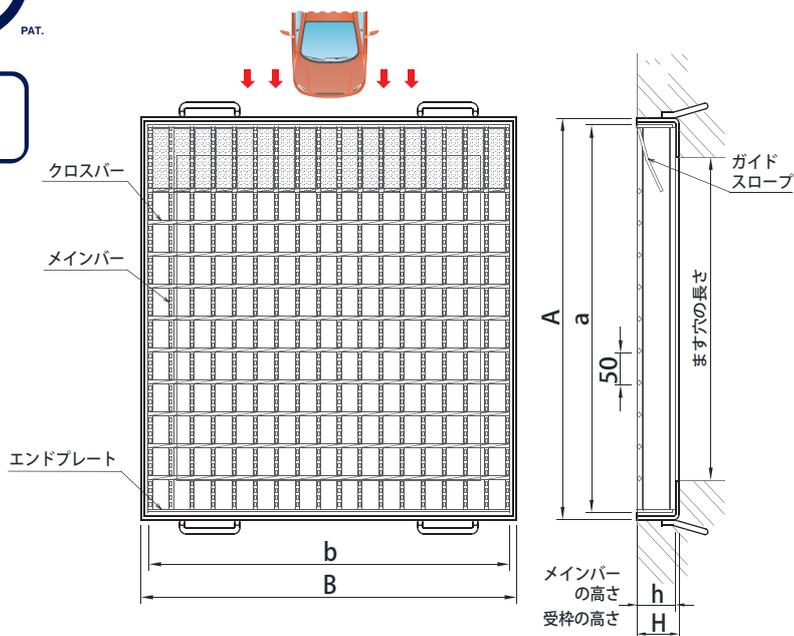
荷重	ます穴 (mm) 幅×長	グレーチング					受枠					総重量 (kg)
		型式番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	型式 番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	
			b	a	h			B	A	H		
T-25	300×400	IGM35H55	289	500	55	11.7	L-YM	317	522	61	6.7	18.4
	400×400	IGM45H55	395	500	55	15.7	L-YM	423	522	61	7.8	23.5
	500×400	IGM55H55	501	500	55	19.7	L-YM	529	522	61	9.0	28.7
	300×500	IGM36H65	289	600	65	16.0	L-YM	317	622	71	8.0	24.0
	400×500	IGM46H65	395	600	65	21.5	L-YM	423	622	71	9.2	30.7
	500×500	IGM56H65	501	600	65	26.9	L-YM	529	622	71	10.4	37.3
	300×600	IGM37H75	289	700	75	21.2	L-YM	317	722	81	9.6	30.8
	400×600	IGM47H75	395	700	75	28.4	L-YM	423	722	81	10.8	39.2
	500×600	IGM57H75	501	700	75	35.6	L-YM	529	722	81	12.2	47.8
	600×600	IGM67H75	607	700	75	42.7	L-YM	635	722	81	13.5	56.2
T-20	300×400	IGM35H50	289	500	50	10.8	L-YM	317	522	56	6.4	17.2
	400×400	IGM45H50	395	500	50	14.5	L-YM	423	522	56	7.5	22.0
	500×400	IGM55H50	501	500	50	18.1	L-YM	529	522	56	8.6	26.7
	300×500	IGM36H55	289	600	55	13.8	L-YM	317	622	61	7.2	21.0
	400×500	IGM46H55	395	600	55	18.6	L-YM	423	622	61	8.4	27.0
	500×500	IGM56H55	501	600	55	23.3	L-YM	529	622	61	9.5	32.8
	300×600	IGM37H65	289	700	65	18.5	L-YM	317	722	71	8.6	27.1
	400×600	IGM47H65	395	700	65	24.8	L-YM	423	722	71	9.8	34.6
	500×600	IGM57H65	501	700	65	31.1	L-YM	529	722	71	11.0	42.1
	600×600	IGM67H65	607	700	65	37.3	L-YM	635	722	71	12.2	49.5
T-14	300×400	IGM35H44	305	500	44	9.1	L-YM	333	522	50	5.9	15.0
	400×400	IGM45H44	395	500	44	11.7	L-YM	423	522	50	6.7	18.4
	500×400	IGM55H44	485	500	44	13.7	L-YM	513	522	50	7.6	21.3
	300×500	IGM36H50	289	600	50	12.8	L-YM	317	622	56	6.8	19.6
	400×500	IGM46H50	395	600	50	17.1	L-YM	423	622	56	8.0	25.1
	500×500	IGM56H50	501	600	50	21.5	L-YM	529	622	56	9.1	30.6
	300×600	IGM37H55	289	700	55	15.9	L-YM	317	722	61	7.7	23.6
	400×600	IGM47H55	395	700	55	21.4	L-YM	423	722	61	8.9	30.3
	500×600	IGM57H55	501	700	55	26.8	L-YM	529	722	61	10.0	36.8
	600×600	IGM67H55	607	700	55	30.7	L-YM	635	722	61	11.2	41.9

- ・ 普通目(並目)のみの取り扱いになります。
- ・ 上記以外の寸法、形状、耐荷重にも対応しておりますのでお問い合わせください。



越流抑制型グレーチング ウォーターウルフ

正方形ますぶた (落とし込み式)



ウォーターウルフ

ウォーターリーフ

荷重	ます穴 (mm) 幅×長	グレーチング					受枠					総重量 (kg)
		型式番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	型式 番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	
			b	a	h			B	A	H		
T-25	300×300	IGW4H50	395	395	50	11.6	L-YW	420	420	56	9.4	21.0
	400×400	IGW5H55	501	501	55	19.6	L-YW	525	525	61	12.2	31.8
	450×450	IGW5.5H60	572	572	60	27.8	L-YW	596	596	66	15.2	43.0
	500×500	IGW6H65	607	607	65	32.7	L-YW	631	631	71	15.8	48.5
	600×600	IGW7H75	713	713	75	50.9	L-YW	737	737	81	20.6	71.5
	700×700	IGW8H75	819	819	75	66.2	L-YW	843	843	81	23.8	90.0
	800×800	IGW9H90	925	925	90	99.7	L-YW	949	949	96	29.9	129.6
T-20	300×300	IGW4H44	395	395	44	9.4	L-YW	420	420	50	8.5	17.9
	400×400	IGW5H50	501	501	50	18.0	L-YW	525	525	56	11.9	29.9
	450×450	IGW5.5H55	572	572	55	25.5	L-YW	596	596	61	15.1	40.6
	500×500	IGW6H55	607	607	55	28.0	L-YW	631	631	61	15.1	43.1
	600×600	IGW7H65	713	713	65	44.3	L-YW	737	737	71	19.2	63.5
	700×700	IGW8H75	819	819	75	66.2	L-YW	843	843	81	23.8	90.0
	800×800	IGW9H75	925	925	75	83.5	L-YW	949	949	81	27.2	110.7
T-14	300×300	IGW4H38	395	395	38	8.1	L-YW	420	420	44	8.0	16.1
	400×400	IGW5H44	515	515	44	15.2	L-YW	539	539	50	12.3	27.5
	450×450	IGW5.5H50	572	572	50	23.3	L-YW	596	596	56	14.6	37.9
	500×500	IGW6H50	607	607	50	25.8	L-YW	631	631	56	14.5	40.3
	600×600	IGW7H55	713	713	55	37.9	L-YW	737	737	61	17.8	55.7
	700×700	IGW8H60	819	819	60	54.7	L-YW	843	843	66	21.5	76.2
	800×800	IGW9H65	925	925	65	73.0	L-YW	949	949	71	25.4	98.4

- 普通目 (並目) のみの取り扱いになります。
- 上記以外の寸法、形状、耐荷重にも対応しておりますのでお問い合わせください。



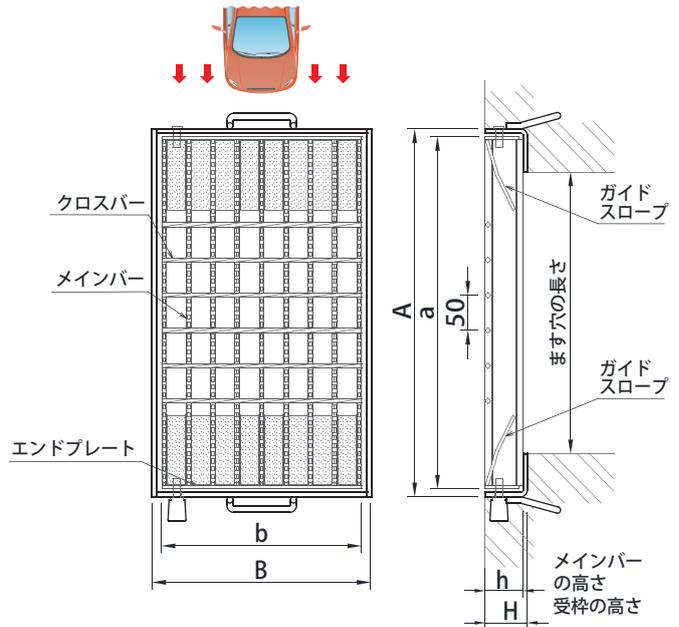
落葉対策型グレーチング ウォーターリーフ

型式
番号

例：IFFGM 35 h55

種類 寸法(b・a) 寸法(h)

ますぶた(110°開閉式)



荷重	ます穴 (mm) 幅×長	グレーチング					受枠					総重量 (kg)
		型式番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	型式 番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	
			b	a	h			B	A	H		
T-25	300X400	IFFGM35h55	289	500	55	11.9	L-YM	317	522	61	6.7	18.6
	400X400	IFFGM45h55	395	500	55	16.0	L-YM	423	522	61	7.8	23.8
	300X500	IFFGM36h65	289	600	65	16.2	L-YM	317	622	71	8.0	24.2
	400X500	IFFGM46h65	395	600	65	21.8	L-YM	423	622	71	9.2	31.0
	500X500	IFFGM56h65	501	600	65	27.3	L-YM	529	622	71	10.4	37.7
T-20	300X400	IFFGM35h50	289	500	50	11.0	L-YM	317	522	56	6.4	17.4
	400X400	IFFGM45h50	395	500	50	14.8	L-YM	423	522	56	7.5	22.3
	300X500	IFFGM36h55	289	600	55	14.1	L-YM	317	622	61	7.2	21.3
	400X500	IFFGM46h55	395	600	55	18.8	L-YM	423	622	61	8.4	27.2
	500X500	IFFGM56h55	501	600	55	23.6	L-YM	529	622	61	9.5	33.1
T-14	300X400	IFFGM35h44	305	500	44	9.3	L-YM	333	522	50	5.9	15.2
	400X400	IFFGM45h44	395	500	44	12.0	L-YM	423	522	50	6.7	18.7
	300X500	IFFGM36h50	289	600	50	13.0	L-YM	317	622	56	6.8	19.8
	400X500	IFFGM46h50	395	600	50	17.4	L-YM	423	622	56	8.0	25.4
	500X500	IFFGM56h50	501	600	50	21.8	L-YM	529	622	56	9.1	30.9

- 普通目(並目)のみの取り扱いになります。
- 上記以外の寸法、形状、耐荷重にも対応しておりますのでお問い合わせください。



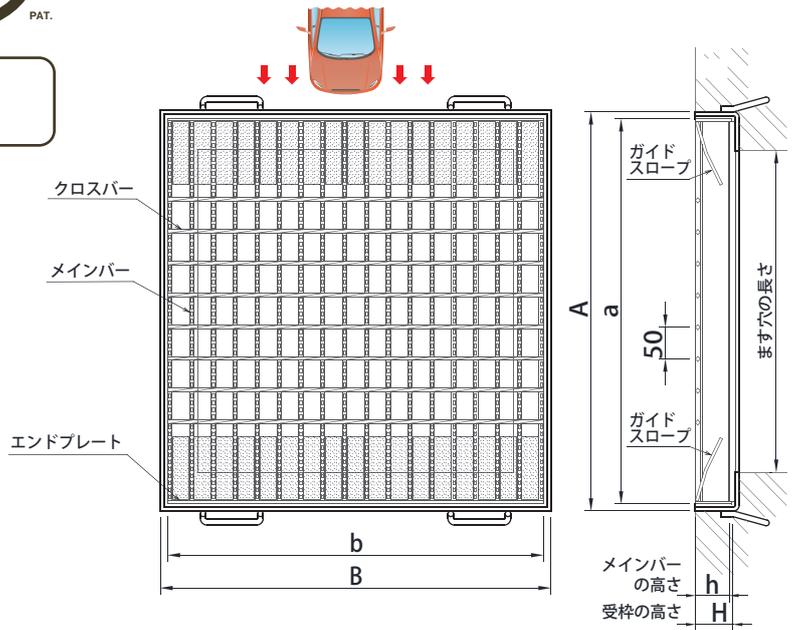
落葉対策型グレーチング ウォーターリーフ

型式
番号

例: **IFFGW 4 h50**

種類 寸法(b・a) 寸法(h)

正方形ますぶた (落とし込み式)



ウォーターウルフ

ウォーターリーフ

荷重	ます穴 (mm) 幅×長	グレーチング					受枠					総重量 (kg)
		型式番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	型式 番号	製品寸法(mm)			重量 (kg)	
			b	a	h			B	A	H		
T-25	300X300	IFFGW4h50	395	395	50	11.9	L-YW	420	420	56	9.4	21.3
	400X400	IFFGW5h55	501	501	55	19.9	L-YW	525	525	61	12.2	32.1
	500X500	IFFGW6h65	607	607	65	33.1	L-YW	631	631	71	15.8	48.9
	600X600	IFFGW7h75	713	713	75	51.4	L-YW	737	737	81	20.6	72.0
T-20	300X300	IFFGW4h44	395	395	44	9.6	L-YW	420	420	50	8.5	18.1
	400X400	IFFGW5h50	501	501	50	18.4	L-YW	525	525	56	11.9	30.3
	500X500	IFFGW6h55	607	607	55	28.4	L-YW	631	631	61	15.1	43.5
	600X600	IFFGW7h65	713	713	65	43.7	L-YW	737	737	71	19.2	62.9
T-14	400X400	IFFGW5h44	515	515	44	14.8	L-YW	539	539	50	12.3	27.1
	500X500	IFFGW6h50	607	607	50	26.2	L-YW	631	631	56	14.5	40.7
	600X600	IFFGW7h55	713	713	55	37.3	L-YW	737	737	61	17.8	55.1

- 普通目 (並目) のみの取り扱いになります。
- 上記以外の寸法、形状、耐荷重にも対応しておりますのでお問い合わせください。



<https://itoyogyo.co.jp/> <https://store.itoyogyo.co.jp/>

【コンクリート営業部】

大阪支店 〒531-0071 大阪市北区中津6丁目3-14 TEL.06-6455-2503 FAX.06-6455-2539
神戸支店 〒650-0004 神戸市中央区中山手通5丁目1-3 TEL.078-367-6703 FAX.078-367-6707
東京支店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4丁目4-16 TEL.03-5623-5132 FAX.03-5623-5133

※商品の色が印刷のため多少異なる場合があります。尚、商品の仕様を予告なしに変更することがあります。