

Drainage Technology for Bathtubs: Outlets and Overflows.



Multiplex for 52 mm drain holes

The tried-and-tested design without a water inlet function offers a particularly low installation height and is suitable for drain holes with a diameter of 52 mm. Multiplex systems, which have already been installed, can be retrofitted with the award-winning Visign M1, M2, M3, M4 and M5 ranges.



Structure of the drainage and overflow fitting for M1, M2, M3, M4 and M5

Rotaplex for 90 mm drain holes

Designed for larger drainage capacities, the Rotaplex floor drain is suitable for drain holes with a diameter of 90 mm. Thanks to various designs and two different versions, it is suitable for any taste and any bathtub form.



Multiplex M5

Drainage and overflow fitting for bathtubs with 52 mm drain hole as a flat design model with an installation depth of just 33 mm for particularly flat tub rims.



Rotaplex R5

Drainage and overflow fitting for bathtubs with 90 mm drain hole as a flat design model with an installation depth of just 33 mm for particularly flat tub rims.

Multiplex and Rotaplex

Drainage capacity

at 300 mm accumulation height

Multiplex

0.87 l/s

Rotaplex

1.25 l/s

Overflow capacity

at 60 mm accumulation height
above the middle hole

0.63 l/s

【排水量試験】

試験方法：浴槽に一定の水を溜めて排水時間を計測

浴槽	排水金具	条件	排水量	試験結果
 FLN72-4302 1500×700 深さ 400	 バス用ポップアップ排水金具 排水トラップ ⁺ 「FAC73-9945」	直接排水 接続排水管：塩ビ管 VP30×2m 排水勾配：1/100	150L	排水時間：3：35 毎分：約 41L
 FLN72-4302 1500×700 深さ 400	 バス用ポップアップ排水金具 排水エルボ ⁺ 「TFM73-9504」	直接排水 接続排管：塩ビ管 VP30×2m 排水勾配：1/100	150L	排水時間：3：15 毎分：約 47L
 FLN72-4302 1500×700 深さ 400	 バス用ポップアップ排水金具	間接排水	150L	排水時間：2：20 毎分：約 64L

【排水量試験】

試験方法：浴槽を満水にし、排水時間を計測

浴槽	排水金具	条件	試験結果
 <p>Plaza Duo FLN72-6402 1800×1200 深さ 420 満水容量：455L</p>	 <p>バス用ポップアップ排水金具 排水トラップ⁺「FAC73-9945」</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排水管：塩ビ管 VP30×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：10：27 毎分：約 43.5L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具 排水エルボ⁺「TFM73-9504」</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排水管：塩ビ管 VP30×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：9：41 毎分：約 47L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具 1 1/2×2 異径エルボ・ソケット⁺</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排管：塩ビ管 VU50×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：5：20 毎分：約 85.3L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具 1 1/2×1 1/2 エルボ・ソケット⁺</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排管：塩ビ管 VU40×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：5：29 毎分：約 83L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具</p>	<p>排水方式：間接排水</p>	<p>排水時間：6：24 毎分：約 71L</p>

【排水量試験】

試験方法：浴槽を満水にし、排水時間を計測

浴槽	排水金具	条件	試験結果
 <p>Duo Pool FLN72-0501 1500×1000 深さ 495 満水容量：395L</p>	 <p>バス用ポップアップ排水金具 排水トラップ⁺「FAC73-9945」</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排水管：塩ビ管 VP30×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：8：35 毎分：約 46L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具 排水エルボ⁺「TFM73-9504」</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排水管：塩ビ管 VP30×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：7：48 毎分：約 50.6L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具 1 1/2×2 異径エルボ・ソケット⁺</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排管：塩ビ管 VU50×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：4：11 毎分：約 94.4L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具 1 1/2×1 1/2 エルボ・ソケット⁺</p>	<p>排水方式：直接排水 接続排管：塩ビ管 VU40×2m 排水勾配：1/100</p>	<p>排水時間：4：28 毎分：約 88.4L</p>
	 <p>バス用ポップアップ排水金具</p>	<p>排水方式：間接排水</p>	<p>排水時間：5：05 毎分：約 77.7L</p>