

通気立て管

[参考データ]

通気管の口径と長さ

汚水又は雑排水管の近似管径(mm)	排水単位	通気管の近似管径(mm)								
		30	40	50	65	75	100	125	150	200
		通気管の最長距離(m)								
30	2	9								
40	8	15	45							
40	10	9	30							
50	12	9	22.5	60						
50	20	7.8	15	45						
65	42	-	9	30	90					
75	10	-	9	30	60	180				
75	30	-	-	18	60	150				
75	60	-	-	15	24	120				
100	100	-	-	10.5	30	78	300			
100	200	-	-	9	27	75	270			
100	500	-	-	6	21	54	210			
125	200	-	-	-	10.5	24	105	300		
125	500	-	-	-	9	21	90	270		
125	1,100	-	-	-	6	15	60	210		
150	350	-	-	-	7.5	15	60	120	390	
150	620	-	-	-	4.5	9	37.5	90	330	
150	960	-	-	-	-	7.2	30	75	300	
150	1,900	-	-	-	-	6	21	60	210	
200	600	-	-	-	-	-	15	45	150	390
200	1,400	-	-	-	-	-	12	30	120	360
200	2,200	-	-	-	-	-	9	24	105	330
200	3,600	-	-	-	-	-	7.5	18	75	240
250	1,000	-	-	-	-	-	-	22.5	37.5	300
250	2,500	-	-	-	-	-	-	15	30	150
250	3,800	-	-	-	-	-	-	9	24	105
250	5,600	-	-	-	-	-	-	7.5	18	75

ループ通気横枝管

[参考データ]

ループ通気横枝管算定

汚水又は雑排水管の近似管径(mm)	排水単位 (本表の数値以下のこと。)	ループ通気管の近似管径(mm)					
		40	50	65	75	100	125
		最長水平距離(本表の数値以下のこと。)(m)					
40	10	6					
50	12	4.5	12				
50	20	3	9				
75	10	-	6	12	30		
75	30	-	-	12	30		
75	60	-	-	4.8	24		
100	100	-	2.1	6	15.6	60	
100	200	-	1.8	5.4	15	54	
100	500	-	-	4.2	10.8	42	
125	200	-	-	-	4.8	21	60
125	1,100	-	-	-	3	12	42

1. 最小管径は、32mmとする。ただし、建物の排水槽に設ける通気管の管径は、50mm以上とする。
2. ループ通気管の管径は、接続する排水管又は通気立て管のいずれか小さい方の管径の1/2以上とする。
3. 逃し通気管の管径は、接続する排水管の管径の1/2以上とする。
4. 伸頂通気管の管径は、排水立て管の管径と同径とする。
5. 各個通気管の管径は、接続する排水管の管径の1/2以上とする。
6. 結合通気管の管径は、通気立て管と同径とする。