

SIROWELL DN 110

Norme NFP 16-351 (Novembre 2013)
Norme DIN 4262-1 (Octobre 2009)



Type C1 : drain à cunette plate avec paroi interne annelée et fond plat

Les tableaux suivants reprennent les résultats des principaux essais de la nouvelle norme NFP 16-351 de Novembre 2013 certifiant que ce drain possède la classification SD.

		Norme NF P16-351	SIROWELL DN 110
Essais dimensionnels			
Diamètre extérieur	(mm)	110 ± 2,5	110.0
Hauteur	(mm)	110 ± 2,5	110.0
Largeur des perforations	(mm)	0,8 - 1,4	1.0
Surface captante Perf. 2/3	(cm ² /ml)	> 50	78.0

		Norme NFP 16-351		SIROWELL DN 110
		Classe ND	Classe SD	
Essai d'écrasement (NF EN 9969)				
Rigidité annulaire	(kN/m ²)	> 4	> 8	> 8
Essai de choc (NF EN 1411)				
Hauteur minimale	(m)	0,8	1,0	> 1,0
H 50	(m)	> 1,2	> 1,2	> 1,2

Ce drain remplit les conditions définies par la norme NF P16-351 de Novembre 2013 pour obtenir la classification SD, requise dans le cas de charges roulantes.

SIROWELL DN 160

Norme NFP 16-351 (Novembre 2013)
Norme DIN 4262-1 (Octobre 2009)



Type C1 : drain à cunette plate avec paroi interne annelée et fond plat

Les tableaux suivants reprennent les résultats des principaux essais de la nouvelle norme NFP 16-351 de Novembre 2013 certifiant que ce drain possède la classification SD.

		Norme NF P16-351	SIROWELL DN 160
Essais dimensionnels			
Diamètre extérieur	(mm)	160 ± 2,5	160.0
Hauteur	(mm)	160 ± 2,5	160.0
Largeur des perforations	(mm)	0,8 - 1,4	1.1
Surface captante Perf. 2/3	(cm ² /ml)	> 50	82.0

		Norme NFP 16-351		SIROWELL DN 160
		Classe ND	Classe SD	
Essai d'écrasement (NF EN 9969)				
Rigidité annulaire	(kN/m ²)	> 2	> 4	> 4
Essai de choc (NF EN 1411)				
Hauteur minimale	(m)	0,8	1,0	> 1,2
H 50	(m)	> 1,2	> 1,2	> 1,5

Ce drain remplit les conditions définies par la norme NF P16-351 de Novembre 2013 pour obtenir la classification SD, requise dans le cas de charges roulantes.

SIROWELL DN 200

Norme NFP 16-351 (Novembre 2013)
Norme DIN 4262-1 (Octobre 2009)



Type C1 : drain à cunette plate avec paroi interne annelée et fond plat

Les tableaux suivants reprennent les résultats des principaux essais de la nouvelle norme NFP 16-351 de Novembre 2013 certifiant que ce drain possède la classification SD.

		Norme NF P16-351	SIROWELL DN 200
Essais dimensionnels			
Diamètre extérieur	(mm)	215 ± 6,0	212.0
Hauteur	(mm)	215 ± 6,0	212.0
Largeur des perforations	(mm)	0,8 - 1,4	1.2
Surface captante Perf. 2/3	(cm²/ml)	> 50	155.0

		Norme NFP 16-351		SIROWELL DN 200
		Classe ND	Classe SD	
Essai d'écrasement (NF EN 9969)				
Rigidité annulaire	(kN/m²)	> 2	> 4	> 4
Essai de choc (NF EN 1411)				
Hauteur minimale	(m)	0,8	1,0	> 1,2
H 50	(m)	> 1,8	> 1,8	> 1,8

Ce drain remplit les conditions définies par la norme NF P16-351 de Novembre 2013 pour obtenir la classification SD, requise dans le cas de charges roulantes.

SIROWELL DN 250

Norme NFP 16-351 (Novembre 2013)
Norme DIN 4262-1 (Octobre 2009)



Type C1 : drain à cunette plate avec paroi interne annelée et fond plat

Les tableaux suivants reprennent les résultats des principaux essais de la nouvelle norme NFP 16-351 de Novembre 2013 certifiant que ce drain possède la classification SD.

		Norme NF P16-351	SIROWELL DN 250
Essais dimensionnels			
Diamètre extérieur	(mm)	260 ± 6,0	263.0
Hauteur	(mm)	260 ± 6,0	263.0
Largeur des perforations	(mm)	0,8 - 1,4	1.2
Surface captante Perf. 1/3	(cm²/ml)	> 50	70.0

		Norme NFP 16-351		SIROWELL DN 250
		Classe ND	Classe SD	
Essai d'écrasement (NF EN 9969)				
Rigidité annulaire	(kN/m²)	> 2	> 4	> 4
Essai de choc (NF EN 1411)				
Hauteur minimale	(m)	0,8	1,0	> 1,2
H 50	(m)	> 1,8	> 1,8	> 1,8

Ce drain remplit les conditions définies par la norme NF P16-351 de Novembre 2013 pour obtenir la classification SD, requise dans le cas de charges roulantes.