

E24-044		Ilot A3 Zac Botrel - Acigné						
1	Coef utilisation			1.00	E.F.		E.C.S.	
Appareils			App	Du	NB	Decs	NB	Def
Evier			23	0.20	23	4.60	23	4.60
Lavabo			22	0.20	22	4.40	22	4.40
Lavabo coll/jet				0.05				
Baignoire			1	0.33	1	0.33	1	0.33
Douche			21	0.20	21	4.20	21	4.20
Lave-mains				0.10				
Bidet				0.20				
MAL			22	0.20	22	4.40		
MAV			22	0.10	22	2.20		
Puisage 1/2			10	0.33	10	3.30		
Puisage 3/4				0.42				
Urinoir				0.15				
Urinoir (siphonique)				0.50				
WC Réservoir			22	0.12	22	2.64		
WC Direct				1.50				
TOTAL			143		143	26.07	67	13.53
Formule pour un total d'appareil sup. à 5					Cuisine oui = 1			
CHOIX	vmax	y	Dp	Dint	Dint	Vreel	mmCE/m	
E.F.	1.50	0.07	1.75	39	39	1.49	108	107
E.C.S.	1.50	0.10	1.33	34	39	1.13	129	66

26.07 l/s Dc Débit cumulé général

1.75 l/s Dp Débit probable général

DN 50 Ø Diamètre d'alimentation AEP pour le dossier