



DYNATIVE Sarl
 2 Avenue du 8 Mai 1945
 95330 – Domont (France)
 Tel : 01.39.91.11.45
 Fax : 09.52.76.11.30
 www.dynative.eu
 SIRET : 484 641 691 00015

TUYAUX UTILISES EN EAUX ALIMENTAIRES ET EAUX D'ASSAINISSEMENT

Norme EN-1452 (applicable 1 juin 2001) : raccords PVC pour l'alimentation en eau

- Diamètre $\Phi 12$ à $\Phi 12$: Pression nominale = 25 bars
- Diamètre $\Phi 25$ à $\Phi 200$: Pression nominale = 16 bars

Vitesse maximale d'écoulement (DTU 60.11) :

- Canalisation sol et sous-sol : 2 m/s
- Canalisation montante : 1,5 m/s ;
- Vitesse minimum recommandée : 0,5 m/s (SOTRA)



TUBES NOIRS
à filets bleus

TUBES PVC ADDUCTION + ASSAINISSEMENT					TUBES PEHD EAU POTABLE à bande bleue						
Pres (Bar)	DN	Øint (mm)	Ep.(mm)	Q max à V= 2m/s	Pres (Bar)	DN	Øint (mm)	Ep.(mm)	Q max à V= 2m/s		
16	63	53,6	4,7	16 m ³ /h – 266 l/min	10	180	158,6	10,7	142 m ³ /h		
	75	64,0	5,5	23 m ³ /h – 383 l/min		200	176,2	11,9	175 m ³ /h		
	90	76,8	6,6	33 m ³ /h – 550 l/min		225	198,2	13,4	222 m ³ /h		
	110	93,8	8,1	49 m ³ /h – 816 l/min		250	220,4	14,8	274 m ³ /h		
	125	106,6	9,2	64 m ³ /h	12,5	32	26	3,0	3,8 m ³ /h – 63 l/min		
	140	127,4	9,3	91 m ³ /h		40	32,6	3,7	6 m ³ /h – 100 l/min		
	160	141,0	9,5	112 m ³ /h		50	40,8	4,6	9 m ³ /h – 150 l/min		
	200	176,2	11,9	175 m ³ /h		63	51,4	5,8	14 m ³ /h – 233 l/min		
	225	198,2	13,4	222 m ³ /h		75	61,4	6,8	21 m ³ /h – 350 l/min		
	250	220,4	14,8	274 m ³ /h		90	73,8	8,2	30 m ³ /h – 500 l/min		
315	277,6	18,7	435 m ³ /h	110		90,0	10,0	45 m ³ /h – 750 l/min			
10	90	81,4	4,3	37 m ³ /h – 616 l/min		125	102,2	11,4	59 m ³ /h – 983 l/min		
	110	99,4	5,3	55 m ³ /h – 916 l/min		140	114,6	12,7	74 m ³ /h		
	125	113,0	6,0	72 m ³ /h		160	136,4	11,8	105 m ³ /h		
	140	127,8	6,1	92 m ³ /h	180	153,4	13,3	133 m ³ /h			
	160	147,6	6,2	123 m ³ /h	200	170,6	14,7	164 m ³ /h			
	200	184,6	7,7	192 m ³ /h	225	191,8	16,6	208 m ³ /h			
	225	207,8	8,6	244 m ³ /h	250	213,2	18,4	257 m ³ /h			
	250	230,8	9,6	301 m ³ /h	16	20	14,0	3,0	1,1 m ³ /h – 18 l/min		
315	290,8	12,1	478 m ³ /h	25		19,0	3,0	2 m ³ /h – 33 l/min			
6	200	190,8	4,7	205 m ³ /h		32	24,8	3,6	3,5 m ³ /h – 58 l/min		
	250	238,2	5,9	320 m ³ /h		40	31,0	4,5	5,4 m ³ /h – 90 l/min		
	TUBES PVC EVACUATION UNIQUEMENT	Sans pression applicable	DN	Øint (mm)		Ep.(mm)	Q max à V= 2m/s	50	38,8	5,6	8,5 m ³ /h – 141 l/min
			32	26		3,0	3,8 m ³ /h – 63 l/min	63	48,8	7,1	13,4 m ³ /h – 223 l/min
40			34	3,0		6,5 m ³ /h – 109 l/min	75	58,2	8,4	19 m ³ /h – 316 l/min	
50			44	3,0		11 m ³ /h – 182 l/min	90	69,8	10,1	27 m ³ /h – 450 l/min	
63			57	3,0		18 m ³ /h – 306 l/min	110	85,4	12,3	41 m ³ /h – 683 l/min	
75			69	3,0		26 m ³ /h – 448 l/min	125	97	14	53 m ³ /h – 883 l/min	
80			74	3,0	30 m ³ /h – 516 l/min	140	108,6	15,7	66 m ³ /h		
100			94	3,0	50 m ³ /h – 832 l/min	160	130,8	14,6	96 m ³ /h		
110			103,6	3,2	60 m ³ /h	180	147,2	16,4	122 m ³ /h		
125			118,6	3,2	79 m ³ /h	200	163,6	18,2	151 m ³ /h		
140	133,6	3,2	100 m ³ /h	225	184,0	20,5	191 m ³ /h				
160	153,6	3,2	133 m ³ /h	250	204,6	22,7	236 m ³ /h				
200	192,2	3,9	208 m ³ /h								