Source : Documentation technique FRIAPHON, GIRPI, p. 23 — https://girpi.com/ftp/documentation/GTFRIAPHON26_06-05-26.pdf

La gamme
DESCRIPTION DES PIÈCES

COUDE 87°30'	Emboîture	Ø d_1	Diam*	d_9 mm	z_1 mm	tu mm	te mm	Référence
	Mâle-Femelle	52	50	63	33	48	83	**S4M52**
		78	70	97	43	54	95	**S4M78**
		110	100	132	61	60	120	**S4M110**
		135	125	159	70	65	135	**S4M135**
		160	150	187	89	71	163	**S4M160**
		200	200	223	113	95	205	**S4M200**

COUDE ACOUSTIQUE 87°30'	Emboîture	Ø d_1	Diam*	d_9	E	E_1	L	H	S	Référence
	Mâle-Femelle	110	100	136	79	70	171	250	165	**S4PC110**

Le coude acoustique permet d'atténuer les bruits d'impact et les vibrations générés par la chute des eaux usées.

MANCHON À JOINT / À COLLER	Emboîture	Ø d_1	Diam*	d_9	tu mm	t mm	L mm	Référence
	Mâle-Femelle	200	200	223	106	106	217	**SMC200**

À utiliser avec le tube GPIPE200 lorsque celui-ci doit être recoupé.

MANCHON ACOUSTIQUE	Emboîture	Ø d_1	Diam*	d_8 mm	d_9 mm	z_1 mm	tu mm	L mm	Référence
	Femelle-Femelle	52	50	42,5	63	13	46,0	105	**SMA52**
		78	70	64,0	97	13	54,0	121	**SMA78**
		110	100	95,0	132	14	61,5	137	**SMA110**
		135	125	119,0	159	14	68,0	150	**SMA135**
		160	150	142,0	187	14	78,0	170	**SMA160**

Doté de 6 joints, il permet la désolidarisation. Le manchon acoustique est garant de la performance acoustique du système.

** Diamètre équivalent à la fonte*