

Sifoni monolitici e sifoni firenze

REDI

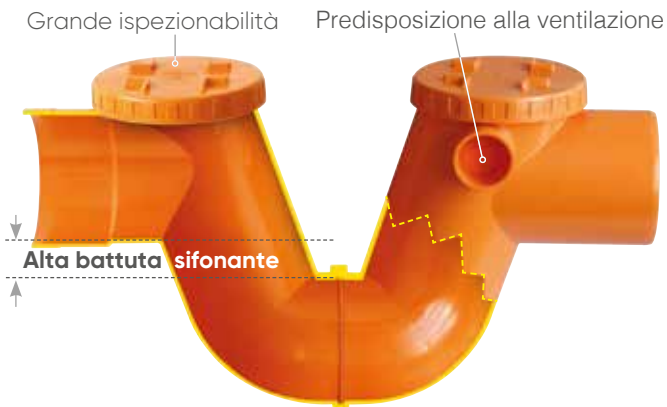
2. SIFONI E
VALVOLE



Risolve i problemi di cattivi odori
provenienti dalle condotte


aliaxis

Perchè utilizzare il sifone A-N?



Sifoni ispezionabili per acque nere, acque grigie e acque bianche, disponibili dal Ø50 al Ø500 per risolvere il problema dei cattivi odori legati alle condotte.

Settori di utilizzo

Sifoni per acque di rifiuto civili ed industriali (acque bianche, nere e miste) all'esterno dell'edificio.

Materie Prime

I Sifoni REDI sono realizzati utilizzando solo materie prime di qualità (PVC \geq 85% della miscela totale) come da requisiti previsti dalla norma EN 1329.

Colore

arancio RAL 2003, rosso RAL 8023, grigio RAL 7037

Giunzione

I sifoni REDI sono disponibili sia con sistema di giunzione a incollaggio che ad innesto (O-Ring).

Il Sifone Monolitico REDI per acque nere è AUTOPULENTE: grazie al diametro costante, la velocità dell'acqua non viene rallentata.

Sifone REDI A-N autopulente



X = Battuta sifonante pari a circa **3/10 del diametro**

Monolitico

Ispezioni doppie a tutto diametro

Altissima battuta sifonante

Ventilazione integrata

Sifone Firenze Tradizionale



X = Battuta sifonante pari a circa **1/10 del diametro**

Presenza di saldature

Ispezionabilità con diametro ridotto

Battuta sifonante limitata

Il sifone REDI Acque Nere Autopulente ha delle performance superiori rispetto al tradizionale Sifone Firenze, vediamo quali:

- **Alta battuta sifonante** che elimina il rischio di svuotamento e conseguente cattivo odore
- **Completamente ispezionabile** facilita i lavori di manutenzione e pulizia grazie ai 2 tappi di ispezione con diametro di passaggio maggiorato
- **Corpo Monolitico** non presenta saldature che possono dare origine a ostruzioni
- **Autopulente** il diametro costante non rallenta il flusso delle acque consentendo la rapida evacuazione
- **Disponibile nei Ø 100 - 110 - 125 - 140 - 160 - 200**
- **Predisposizione alla ventilazione secondaria**, importante per la compensazione delle contropressioni delle colonne di scarico.

Voci di capitolato

Sifone in PVC-U Redi A-N

Fornitura e posa in opera di sifone in PVC-U realizzato con stampaggio ad iniezione, con dimensioni conformi alle norme EN 1329 e EN 1401.

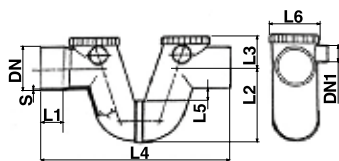
Il sifone deve avere i seguenti requisiti tecnici:

- corpo esente da saldature manuali;
- sistema di giunzione ad incollaggio oppure con guarnizione monolabbro;
- altezza della battuta sifonante adeguata per consentire una perfetta sifonatura (almeno 3/10 diametro in cm d'acqua);
- ispezionabilità totale mediante due tappi a vite con guarnizione in elastomero per la tenuta idraulica;
- doppia predisposizione per la connessione della colonna di ventilazione secondaria.

Il fabbricante dei sifoni deve, pena la non accettazione del materiale, avere i propri Sistema di gestione della qualità conforme e certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008 e Sistema di gestione ambientale conforme e certificato secondo la norma UNI EN ISO 14001:2004, da parte di società di certificazione accreditate secondo UNI CEI EN ISO IEC 17021:2006.



Esempio di installazione di sifoni AN in un pozzetto di cemento esternamente all'abitazione e prima del collegamento al collettore principale.



Sifone REDI A-N

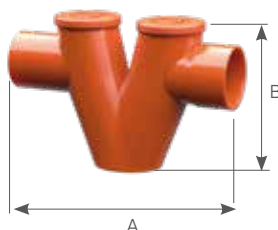
DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Arancio)			DN1 (mm)	S (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
100	29	1751109	5	60	40	3.0	56	178	84	452	29	140
125	38	1751309	1	34	40	3.0	62	235	95	506	38	175

Sifone REDI A-N



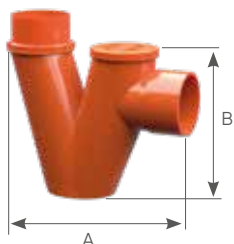
DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Arancio)			DN1 (mm)	S (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)
140	40	1751409	1	24	50	3.0	60	250	145	590	40
160	50	1751609	1	18	50	3.0	72	295	158	676	50
200	50	1752009	1	9	63	4.0	84	345	198	818	50

Sifone 0-0



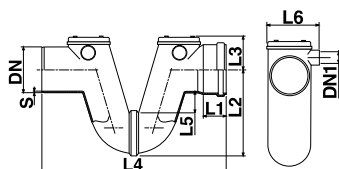
DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Arancio)			A (mm)	B (mm)	Note
100	15	1751009	5	90	330	267	
125	20	1751209	5	40	390	323	

Sifone V-0



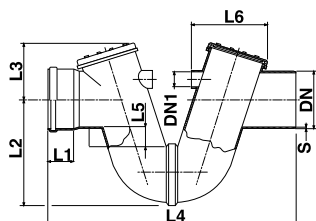
DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Arancio)			A (mm)	B (mm)	Note
100	15	1761009	5	90	330	267	
125	20	1761209	5	45	390	323	

Sifone REDI A-N (O-Ring)



DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			DN1 (mm)	S (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
110	35	1750091	5	35	40	3.0	61	202	88	495	35	153
125	38	1751391	1	34	40	3.0	62	235	92	490	38	175

Sifone REDI A-N (O-Ring)

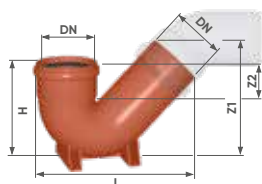


DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			DN1 (mm)	S (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
160	50	1751691	1	18	63	3.0	72	295	158	655	50	210
200	50	1752091	1	9	63	4.0	84	345	198	795	50	270



Sifone 0-0 (O-Ring)

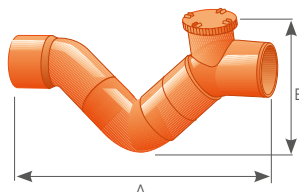
DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			A (mm)	B (mm)	Note
100	15	1751011	10	80	330	267	
125	20	1751291	5	40	390	323	



Sifone P (O-Ring)

DN (mm)	H Sifonante (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			H (mm)	L (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	Materiale
110	50*	Z7713PP	10	80	142	310	225	50*	PP

* Battuta sifonante 50 mm quando installata con Curva 45°

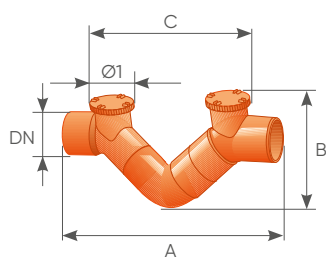


Sifone Firenze con 1 tappo



DN (mm)	Codice (Arancio)			A (mm)	B (mm)	Note
50	U750509	10	200	325	150	
63	U750609	5	500	330	170	
80	U750809	5	120	383	210	
82	U758209	5	100	383	210	

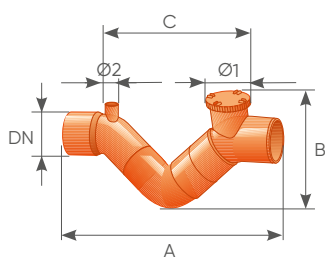
Grigio Ral 7037

250	V752502	1	5	1000	560	
315	V753002	1	3	1200	680	





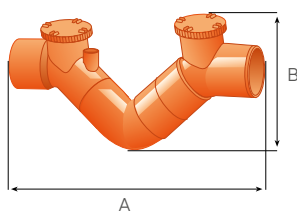
Sifone Firenze con 2 tappi

DN (mm)	Codice (Arancio)			A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø 1 (mm)	Note
80	1753309	5	100	383	210	285	63	
82	1754409	5	0	363	210	265	-	
100	E2T1009	1	80	462	265	363	80	
125	E2T1209	1	45	510	305	400	100	
140	E2T1409	1	32	570	350	468	125	
160	E2T1609	1	24	647	380	505	125	
200	1759909	1	10	805	435	600	160	
Grigio Ral 7037								
250	V2T2502	1	5	1000	560	750	160	
315	V2T3002	1	4	1200	680	880	200	





Sifone Firenze con 1 tappo 1 sfiato

DN (mm)	Codice (Arancio)			A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø 1 (mm)	Ø 2 (mm)	Note
63	1872209	10	300	-	-	-	-	-	
80	1873309	5	100	-	-	-	-	-	
82	1874409	5	100	-	-	-	-	-	
100	ETS1009*	1	80	462	260	339	80	40	*sfiato da sfondare
125	ETS1209*	1	45	504	285	360	100	40	*sfiato da sfondare
140	ETS1409*	1	32	565	340	423	125	50	*sfiato da sfondare
160	ETS1609*	1	24	647	377	460	125	50	*sfiato da sfondare
200	ETS2S09*	1	10	885	460	592	160	40	*sfiato da sfondare



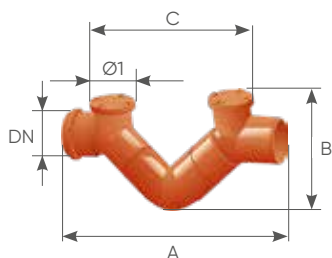
Sifone Firenze con 1 sfiato 2 tappi

DN (mm)	Codice (Arancio)			A (mm)	B (mm)	Note
80	NC605E9	4	-	365	225	*sfiato aperto
82	NC598E9	8	64	365	227	*sfiato aperto
100	N0C32E9	6	48	460	267	*sfiato aperto
125	N0C40E9	1	40	520	310	*sfiato aperto
140	N1C20E9	1	30	565	346	*sfiato aperto
160	N0C75E9	1	24	635	377	*sfiato aperto
200	N1C26E9	1	10	810	480	*sfiato aperto



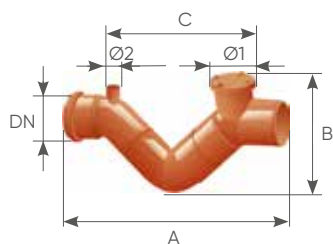
Sifone Firenze con 1 tappo (O-Ring)

DN (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			Note
110	1871151	5	50	
Grigio Ral 7037				
250	V752552	1	5	
315	V753052	1	3	
400	V754052	1	2	
500	-	-	-	* su richiesta



Sifone Firenze con 2 tappi (O-Ring)

DN (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø 1 (mm)	Note
110	E2T1151	1	50	462	260	363	80	
125	E2T1251	1	45	510	305	400	100	
160	E2T1651	1	24	647	380	505	125	
200	N1C28E1	1	10	825	460	600	160	
Grigio Ral 7037								
250	V2T2552	1	5	-	-	-	-	
315	V2T3052	1	3	1180	655	795	200	
400	V2T4052	1	1	1650	900	1280	250	
500	V2T5052	-	-	-	-	-	-	* su richiesta



Sifone Firenze con 1 sfiato 1 tappo (O-Ring)

DN (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			A (mm)	B (mm)	C (mm)	Ø 1 (mm)	Ø 2 (mm)	Note
110	1876051	5	50	462	260	-	-	40	
125	ETS1251*	1	45	504	285	360	100	40	*sfiato da sfondare
160	ETS1651*	1	24	647	377	460	125	50	*sfiato da sfondare
200	ETS2S51*	1	10	885	460	592	160	40	*sfiato da sfondare



Sifone Firenze con 1 sfiato 2 tappi (O-Ring)

DN (mm)	Codice (Rosso) RAL 8023			Note
110	NC616E1	6	48	*sfiato aperto
125	NOC43E1	1	40	*sfiato aperto
160	NOC80E1	1	24	*sfiato aperto
200	N1C29E1	1	10	*sfiato aperto
250	N2C60E1	1	5	*sfiato aperto