

Valvola antiriflusso "Classica"

Le Valvole Antiriflusso REDI DN 100 ÷ 200 sono conformi alla normativa EN 13564 e certificate dall'Istituto LGA.

Valvole Certificate garantiscono le seguenti prestazioni:

- Deflusso regolare e garantito dall'apertura del piattello anche in presenza di minime pressioni (50 mm di colonna d'acqua pari a 0,005 bar).
- Indeformabilità e resistenza del prodotto dopo 600 cicli di prova a temperatura variabile (60 secondi a 75°C / 60 secondi a 15°C).
- Efficacia del dispositivo antiriflusso sottoposto a 35 cicli di riflusso con durata variabile da 5 a 10 minuti e pressione da 0,01 a 0,5 bar (pari a 5 metri di colonna d'acqua).
- Resistenza e tenuta idraulica di tutto il corpo valvola sottoposto a una pressione di 5 metri di colonna d'acqua pari a 0,5 bar.
- Conformità degli attacchi alle dimensioni stabilite dalle norme EN 1401 e EN 1329.
- Dimensionamento e libero azionamento ottimali delle parti mobili per evitare il rischio di inceppamenti durante i movimenti di apertura/chiusura.

Le valvole antiriflusso REDI DN 100÷200 sono contraddistinte dal marchio 



"Classica" non-return valve

Redi anti-flooding valves DN 100 ÷ 200 are certified by German Institute LGA and kitemarked LGA.

Certified anti-flooding valves grant the following performances:

- *Regular flow granted by the opening of the flap also in presence of minimum pressure rates (0.005 bar).*
- *Non-deformability and tightness of the product after 600 test cycles at variable temperature (60 seconds at 75° / 60 seconds at 15°).*
- *Effectiveness of Redi anti-flooding device after 35 cycles of backflow of variable duration from 5 up to 10 minutes and pressure rate from 0,01 up to 0.5 bar.*
- *Water tightness of the entire valve's body, subjected to a pressure rate of 0.5 bar.*
- *Inlet and outlet of the valves are in accordance with EN 1401 and EN 1329.*

REDI anti-flooding valves DN 100÷200 are characterized by the presence of 

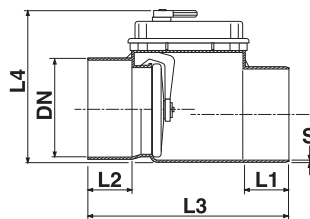
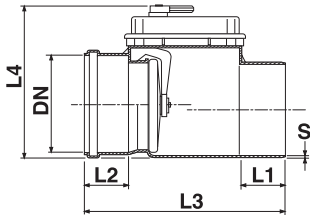


I certificati esposti in questo manuale possono essere soggetti a revisioni ed aggiornamenti pertanto sono disponibili a richiesta i certificati aggiornati di ogni prodotto.

The certificates shown on this technical handbook may be subject to revisions and updates. Therefore available on request updated certificates for each product.

EN 13564

Valvola antiriflusso - Non-return valve
Rückstauverschluss - Válvula anti-retorno - Clapet anti-retour
Ontstoppingsstuk met keerklep en vergrendeling



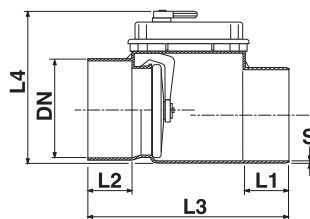
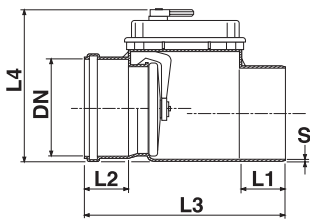
DN	S	L1	L2	L3	L4	Codice / Ref. RAL 8023 Rosso/Red	Note
100	4.0	58	56	300	230	1555052*	*Colore: Grigio/Grey Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
110	4.0	61	61	307	230	1555551	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
125	4.0	68	65	318	230	1556051	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
160	4.0	74	74	337	255	1551691	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
200	4.5	100	86	451	300	1552091	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring

100	4.0	58	56	300	230	1555001	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
110	4.0	61	61	307	230	1555501	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
125	4.0	68	65	318	230	1556001	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
140	4.0	69	65	325	255	1551401	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
160	4.0	74	74	337	255	1551601	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
200	4.5	100	86	451	300	1552001	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket

Guarnizione labbro montata / Lip Ring

**INOX
FLAP**

Valvola antiriflusso piattello Inox - Non-return valve
Rückstauverschluss - Válvula anti-retorno - Clapet anti-retour
Ontstoppingsstuk met keerklep en vergrendeling



DN	S	L1	L2	L3	L4	Codice / Ref. RAL 8023 Rosso/Red	Note
110	4.0	61	61	307	230	1555651	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
125	4.0	68	65	318	230	1556151	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
160	4.0	74	74	337	255	1551791	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring

100	4.0	61	57	300	230	1555101	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
110	4.0	61	61	307	230	1555601	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
125	4.0	68	65	318	230	1556101	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
140	4.0	69	65	325	255	1551501	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket
160	4.0	74	74	337	255	1551701	Bicchiere a incollaggio / Solvent socket

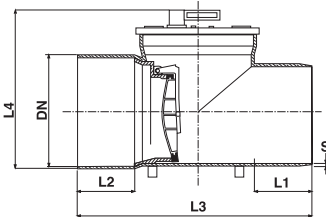
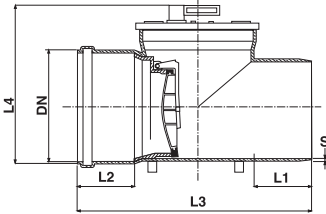
Guarnizione labbro montata / Lip Ring



Always chamfer cut pipe and lubricate all plain ended spigots for perfect push-fit



Valvola antiriflusso - Non-return valve
Rückstauverschluss - Válvula anti-retorno - Clapet anti-retour
Ontstoppingsstuk met keerklep en vergrendeling

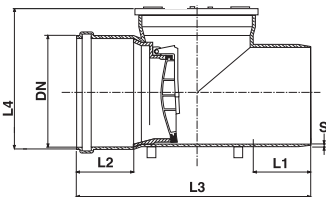


DN	S	L1	L2	L3	L4	Codice / Ref. RAL 8023 Rosso/Red	Note
250	6.2	130	102	520	374	1552591	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
315	7.7	160	125	615	440	1553091	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
250	6.2	130	102	520	374	1552501	Bicchiera a incollaggio / Solvent socket
315	7.7	160	125	615	440	1553001	Bicchiera a incollaggio / Solvent socket

Guarnizione labbro montata / Lip Ring



Valvola antiriflusso senza leva di blocco
Non-return valve without emergency closure device

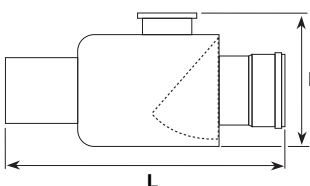


DN	S	L1	L2	L3	L4	Codice / Ref. RAL 8023 Rosso/Red	Note
400	9.8	245	140	800	480	1554091	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring

Guarnizione labbro montata / Lip Ring



Valvola antiriflusso - Non-return valve
Rückstauverschluss - Válvula anti-retorno - Clapet anti-retour
Ontstoppingsstuk met keerklep en vergrendeling



DN	H	L	Codice / Ref. RAL 8023 Rosso/Red	Note
500	750	1400	T555191	SN2 ◆ Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
630	1100	1700	T556391	SN2 ◆ Con guarnizione a labbro / With Lip-ring

Guarnizione labbro montata / Lip Ring ◆ Fabbriato / Fabricated

Always chamfer cut pipe and lubricate all plain ended spigots for perfect push-fit