

Valvola antiriflusso “Classica”

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

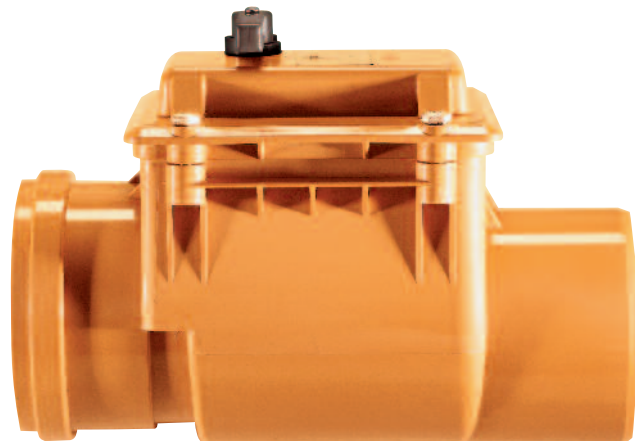
Valvole Certificate garantiscono le seguenti prestazioni:

- 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).
- Indeforabilità 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 

EN 13564

LGA
tested
function



“Classica” non-return valve

REDI anti-flooding valves DN 100 ÷ 200 are certified by the German Institute LGA (LGA Kitemark).

Certified anti-flooding valves guarantee the following performances:

- *Regular flow granted by the opening of the flap, even 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 complying with EN 1401 and EN 1329.*

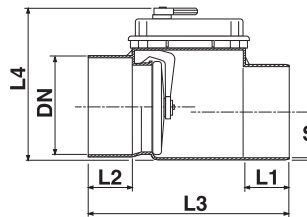
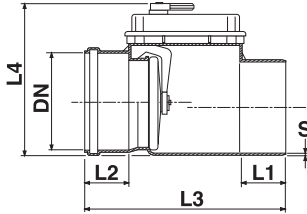
REDI anti-flooding valves DN 100÷200 are characterized by the presence of  marking.



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

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

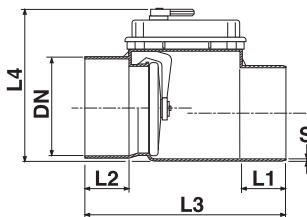
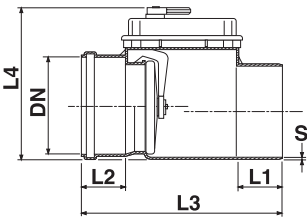
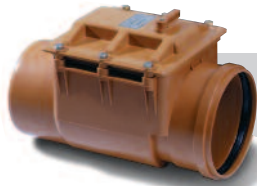
Valvola antiriflusso - Non-return valve - Rückstauverschluss
Válvula anti-retorno - Clapet anti-retour



DN	S	L1	L2	L3	L4	Codice / Ref. RAL 8023 Rosso/Red	Cert.	Note
100	4.0	58	56	300	230	1555052*	LGAP tested	* Colore: Grigio/Grey Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
110	4.0	61	61	307	230	1555551	LGAP tested	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
125	4.0	68	65	318	230	1556051	LGAP tested	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
160	4.0	74	74	337	255	1551691	LGAP tested	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
200	4.5	100	86	451	300	1552091	LGAP tested	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
100	4.0	58	56	300	230	1555001	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
110	4.0	61	61	307	230	1555501	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
125	4.0	68	65	318	230	1556001	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
140	4.0	69	65	325	255	1551401	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
160	4.0	74	74	337	255	1551601	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
200	4.5	100	86	451	300	1552001	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket

Guarnizione labbro standard / Lip Ring

Valvola antiriflusso piattello INOX - Non-return valve Stainless Steel flap
Rückstauverschluss - Válvula anti-retorno con clapeta de acero inox
Clapet anti-retour



DN	S	L1	L2	L3	L4	Codice / Ref. RAL 8023 Rosso/Red	Cert.	Note
110	4.0	61	61	307	230	1555651	LGAP tested	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
125	4.0	68	65	318	230	1556151	LGAP tested	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
160	4.0	74	74	337	255	1551791	LGAP tested	Con guarnizione a labbro / With Lip-ring
100	4.0	61	57	300	230	1555101	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
110	4.0	61	61	307	230	1555601	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
125	4.0	68	65	318	230	1556101	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
140	4.0	69	65	325	255	1551501	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket
160	4.0	74	74	337	255	1551701	LGAP tested	Bicchieri a incollaggio / Solvent cement socket

Guarnizione labbro standard / Lip Ring

