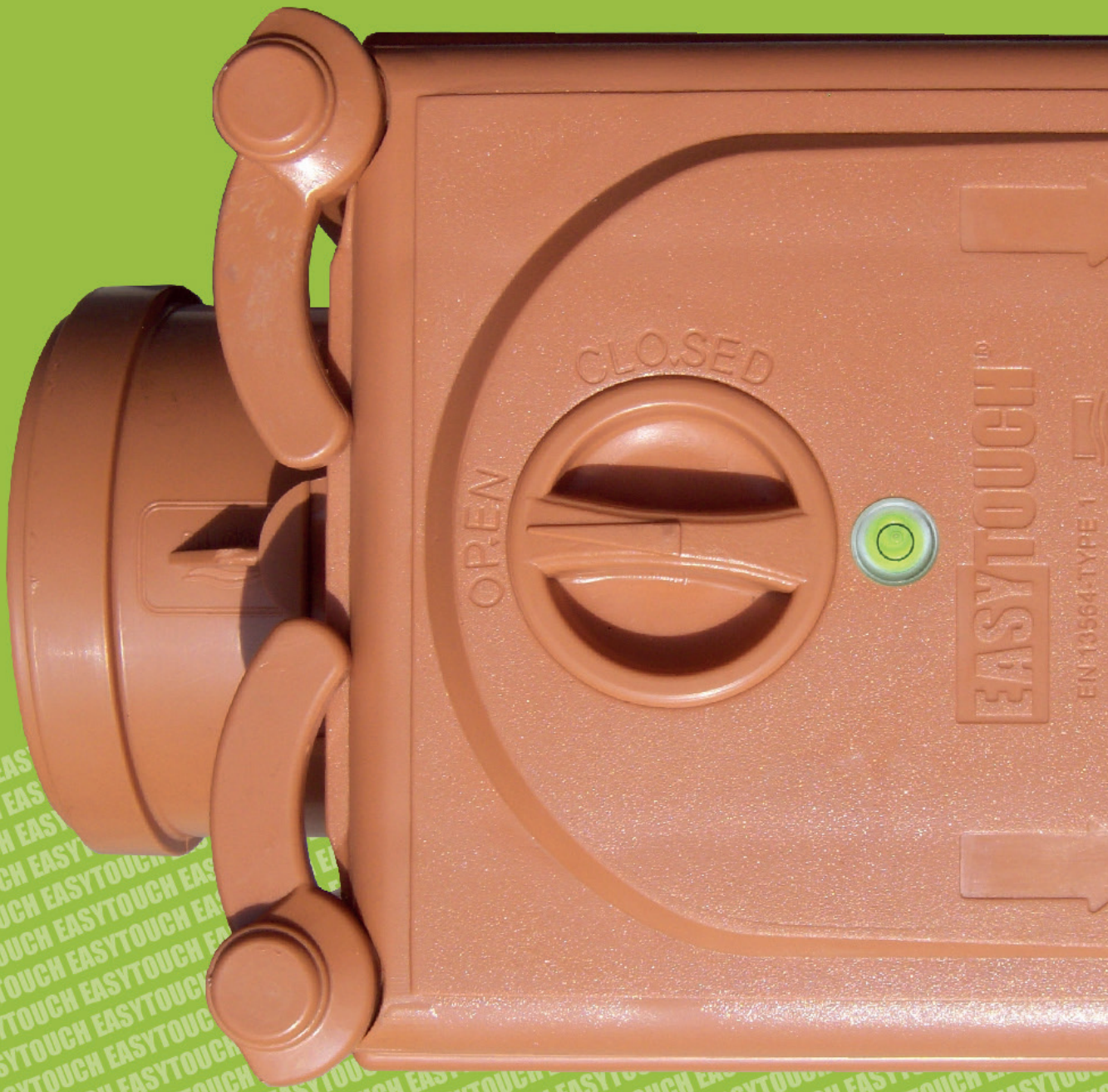
Codice Dianflex: 362-VA2

Rev. Dianflex: 07/2025



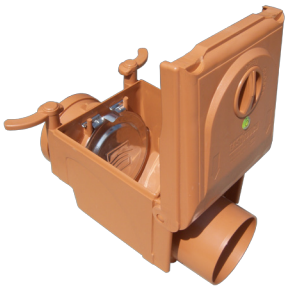
La valvola anti-riflusso
non return valve

CE

Product fulfills the requirements
of European Standard EN 13564-1:2002

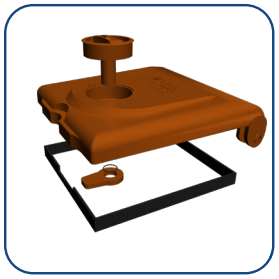
EASYTOUCH

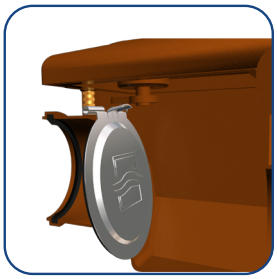
Rappresenta lo strumento indispensabile per prevenire i problemi di allagamento e riflusso che possono verificarsi in abitazioni a piano terra, locali seminterrati, garage, cantine o in tutte quelle abitazioni soggette a tali tipi di rischi.
Stampata ad iniezione in PVC, ad incollaggio o con O-RING, EASYTOUCH, è la perfetta combinazione tra estrema facilità di utilizzo e massima funzionalità.
EASYTOUCH è conforme alla Normativa Europea UNI EN 13564:1 inerente le disposizioni sui dispositivi antiallagamento



DATI TECNICI

1. Coperchio di ispezione
Stampato ad iniezione in PVC e del tutto privo di bulloni, consente una massima visibilità dell'interno valvola e una completa facilità di ispezione
2. Manopola di bloccaggio
Risultato dell'assemblaggio di tre diverse componenti: manopola, guarnizione e sostegno interno, permette di bloccare il piattello in posizione chiusa
3. Guarnizioni
Realizzate in PVC più gomma NBR prereticolata, hanno ottime proprietà elastico-meccaniche e garantiscono elevata stabilità e resistenza agli agenti chimici (acidi, basi, solventi, detergenti, grassi organici, idrocarburi, oli...), alle abrasioni e agli agenti atmosferici
4. Leve di apertura/chiusura del coperchio
Grazie alla particolare forma con cui è stata concepita e al funzionamento a pressione della chiusura, permette un utilizzo di EASYTOUCH semplice e veloce. Dispone al suo interno di un particolare inserto in ottone esagonale che insieme all'apposita vite, funge da perno con il corpo centrale per un'ancora più sicura funzionalità
5. Corpo
Stampato ad iniezione in PVC, strutturalmente spessorato e resistente
6. Camera di ispezione
Grazie alle sue dimensioni è possibile ispezionare completamente l'interno valvola, sollevare ed asportare il piattello per procedere più agevolmente alla periodica manutenzione
7. Entrata
Realizzate in diversi diametri sono disponibili nella doppia versione con guarnizione di tenuta a labbro o ad incollaggio
8. Piattello in acciaio inox anti-roditore
Leggero e resistente, permette il solo flusso unidirezionale delle acque in uscita. Realizzato con acciaio AISI 316 garantisce, oltre alla normale funzionalità anti-riflusso e anti-roditore particolare resistenza all'azione corrosiva di acqua e acidi
9. Battuta del piattello
Il dimensionamento è stato concepito per garantire continuità della sezione di passaggio senza riduzione della portata di scarico
10. Livella di precisione
Permette una perfetta installazione
11. Perno in ottone
12. Uscita



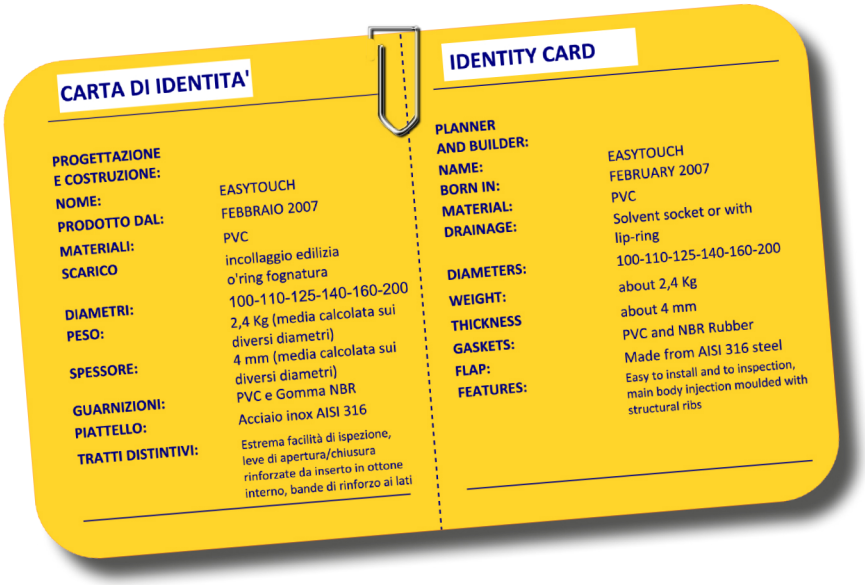


EASYTOUCH

EASYTOUCH ® prevents inconvenience due to sewage return and possible damages which might be caused by flooding or inundations in basements, garages and building exposed to such risks. EASYTOUCH ® heads off rodents and little animals entering the drainage system and protects against unpleasant smells. The valve is made of PVC, is available with O'RING or solvent socket and is manufactured according to UNI EN 13564:1.

TECHNICAL DATA

1. Inspection cover
PVC injection moulded and with no bolts, it allows a perfect visibility inside the valve and a complete easiness of inspection
2. Closing knob
It comprises three pieces: the knob, the gasket and inner support. By positioning the knob on the CLOSED sign, you block the inner plate
3. Gaskets
Made of PVC and NBR, they guarantee maximum resistance to chemical and atmospheric agents.
4. Open / Close Levers
The brass screw inside the lever works as pivot and guarantees the perfect functioning of the levers
5. Body
It is of PVC injection moulded. It is strong and not easily damaged
6. Inspection chamber
Thanks to its dimensions, it is easy to open and to check
7. Inlet
They are available in different dimensions and both with gasket or solvent-weld
8. Stainless steel plate
It is corrosion resistant and guarantees protection against flooding and inundations, rodents and other little animals entering the drainage system and unpleasant smells
9. Internal shape
The dimensions are intended not to reduce the sewage flow
10. Bubble level
The level allows a perfect installation
11. Brass screw
12. Outlet



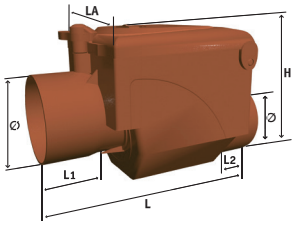
VANTAGGI

1 Facile e veloce da installare e ispezionare
2 Piattello leggero e resistente, asportabile all'occorrenza per favorire la periodica manutenzione
3 Pareti lisce e angoli arrotondati per prevenire il deposito di solidi che potrebbero interferire con un corretto utilizzo della valvola
4 Guarnizioni poste "in sede" per assicurare maggiori stabilità e resistenza all'usura
5 Effettiva protezione contro:
- Allagamenti
- Ingresso di roditori nella propria abitazione
- Cattivi odori

ADVANTAGES

1 Easy install and to be inspected
2 Plate made of steel, easy to remove
3 Smooth walls and rounded corners which prevents residues from accumulating
4 Corrosion resistant
5 Protection against:
- *Flooding and inundation*
- *Rodent and other little animals entering the drainage system*
- *Unpleasant smells*

Dimensioni, Funzionamento & Manutenzione
Dimensions, Operation & Maintenance



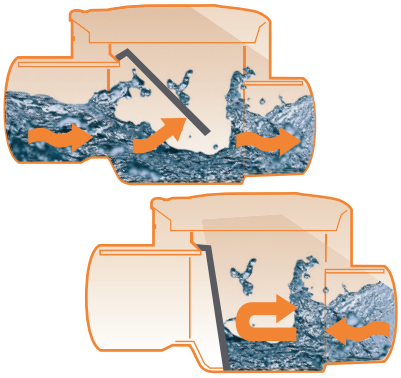
EASYTOUCH incollaggio

EASYTOUCH solvent weld

Ø	L	H	L1	L2	LA
100	328	215	68	68	176
110	335	215	70	73	176
125	336	215	70	73	176
140	347	215	69,6	77,6	176
160	433	277	73	100	240
200	455	277	81	111	240

FUNZIONAMENTO

EASYTOUCH permette un flusso dell'acqua unidirezionale. L'acqua in uscita dalla propria abitazione spinge il piattello, che, aprendosi fa scorrere l'acqua nella rete fognaria pubblica. Allo stesso modo, in caso di occasionale riflusso, il piattello rimane in posizione chiusa, impedendo, di fatto, gli allagamenti.



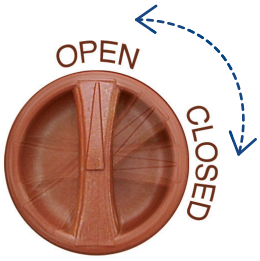
HOW EASYTOUCH WORKS

EASYTOUCH® allows the sewage only a one-way flow. Going out from the pipe system of the building, the water pushes the plate and flows into the drainage system. In case this system blocks up (because of flooding, for example), the plate remains closed and prevents the return of the sewage into the building.

BLOCCAGGIO DEL PIATTELLO

Porre attenzione alla manopola di bloccaggio, perché EASYTOUCH possa funzionare correttamente è importante che la manopola sia posizionata su OPEN.

Chiusura volontaria. EASYTOUCH è dotata di una manopola di bloccaggio che permette di fermare il piattello in posizione chiusa. È consigliato il suo utilizzo solo in caso di lunghe assenze dalla propria abitazione. Ruotare la manopola in senso orario e posizionarla su CLOSED.



FLAP BLOCKING

Position the knob on the OPEN sign to make the valve work. By positioning the knob on the CLOSED sign, you block the plate.

MANUTENZIONE

EASYTOUCH non ha bisogno di frequente manutenzione. È comunque opportuno provvedere al periodico controllo ogni 12 mesi. Alti standard di progettazione tecnica, eccellente qualità dei materiali usati ed estrema semplicità delle sue componenti garantiscono una lunga vita del prodotto.
Tuttavia se si nota un cattivo funzionamento di EASYTOUCH, occorre:

- Ruotare le leve di apertura di 180° e sollevare il coperchio
- Controllare ed eventualmente pulire la camera d'ispezione
- Controllare le condizioni delle guarnizioni e del piattello
- Chiudere il coperchio e ruotare le leve in senso opposto a quello di apertura
- Assicurarsi che la manopola di bloccaggio sia posizionata sulla scritta OPEN

MAINTENANCE

EASYTOUCH® does not need frequent maintenance. However, it is advisable to check it once a year.
In case of malfunction:

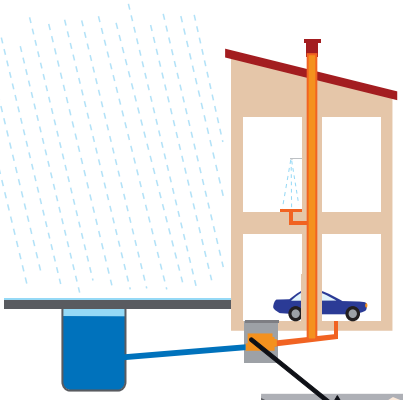
- *Rotate the levers of 180° until the cover opens*
- *Clean inside the valve, check the gasket and the flap*
- *Close the cover and rotate the levers in a counter-clockwise direction*
- *Make sure the knob is on OPEN*

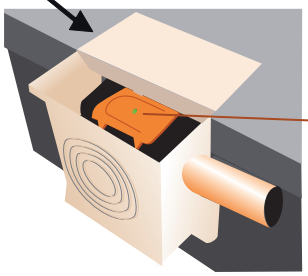
INSTALLAZIONE

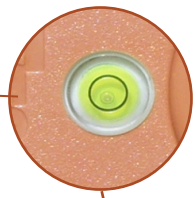
Posizionare EASYTOUCH in orizzontale, nell'apposito pozzetto di ispezione, sull'allacciamento tra la rete idrica privata e quella pubblica. Accertarsi che il flusso dell'acqua segua la freccia direzionale riportata sul coperchio (

INSTALLATION

Position EASYTOUCH horizontally in the catch pit. Make sure the water flows in the direction indicated by the arrows on the cover of the valve
(







Livella di precisione
Bubble level

1

2

3

FACILE DA INSTALLARE

EASY TO INSTALL

ATTENZIONE

I ratti sovente risalgono le condotte fognarie fino ad arrivare alle nostre abitazioni.
Questo fenomeno, non tanto raro come si potrebbe immaginare, può accadere con maggiore frequenza in locali seminterrati; garages; cantine; appartamenti a piano terra.
EASYTOUCH progettata per risolvere questo problema dispone al proprio interno di un piattello ANTI-RODITORE che, realizzato in acciaio inox inossidabile non può essere attaccato dai ratti (al contrario di quelli realizzati in PVC).

WARNING

Often, rodents enter the sewerage system and arrive to the buildings. This could happen more frequently in basements, garages, ground floor etc.
The plate of EASYTOUCH® is made of stainless steel and it cannot be attacked by rodents.

SENZA EASYTOUCH QUESTO PUÒ SUCCEDERE!!!

THIS MIGHT HAPPEN WITHOUT EASYTOUCH!!!

Valvola antiriflusso in PVC arancio ral 2003 incollaggio

Orange PVC ral 2003 solvent weld Non Return Valve

CODE	∅	COLORE		
ET100PI2003	100		1	150
ET110PI2003	110		1	150
ET125PI2003	125		1	150
ET140PI2003	140		1	150
ET160PI2003	160		1	80
ET200PI2003	200		1	80