

ALLACCIO IDRICO ALLA RETE

RETE IDRICA STRADALE

Valvola di sfiato tipo ROMA



La valvola di sfiato aria tipo "ROMA" è una valvola automatica a singolo galleggiante, utilizzata per l'evacuazione e lo scarico di grandi quantità d'aria dalle tubazioni per il trasporto di acqua. In questa applicazione si utilizza il diametro di 1". Le pressioni di esercizio massime sono di PN 16.

La valvola sfiato aria tipo "ROMA" può essere installata solo in posizione verticale.

Valvola di sfiato tipo Vasa



Le Vasa di Erre Gross sono valvole di sfogo aria, automatiche, con funzionamento a galleggiante.

Il corpo valvola è in ottone nichelato CW 617N UNI EN 12165. Il galleggiante è del tipo a leva in resina polipropilenica. La molla è di Acciaio Inox AISI 302.

In questo caso si utilizzano nel diametro di 1".

L'installazione può avvenire solo in posizione verticale.

Gruppo di entrata contatore



La valvola monoblocco comprende, in ordine da monte a valle, un'unità di filtraggio e una valvola di intercettazione a sfera. La cartuccia filtrante è sostituibile.

È destinato al raccordo della rete d'utenza dell'acquedotto prima del contatore.

PN 16, Ø 1/2", in ottone EN 12165.

Valvola a sfera entrata contatore



È una valvola monoblocco che comprende, in ordine da monte a valle, una valvola di intercettazione a sfera, l'unità di filtraggio e l'attacco per il manometro. La cartuccia filtrante è sostituibile. È destinato al raccordo della rete d'utenza dell'acquedotto prima del contatore. PN 16, Ø 1/2", in ottone EN 12165.

Contatore idrico

Il contatore idrico è del tipo volumetrico, ed è quindi tarato per misurare il consumo idrico in metri cubi.



Gruppo di uscita contatore



La valvola è monoblocco e si compone, da monte a valle, di una valvola di intercettazione a sfera, una cartuccia di ritegno ispezionabile, in conformità con la Normativa Europea EN 1717, e di

un rubinetto di prelievo che consente il controllo della qualità dell'acqua erogata. Impedisce il riflusso dell'acqua presente nell'impianto sanitario in assenza di erogazione d'acqua da parte dell'acquedotto. È destinato al raccordo della rete d'utenza dell'acquedotto dopo il contatore. PN 16, Ø 1/2", in ottone EN 12165 DZR.

Valvola a sfera con valvolina di non ritorno



La valvola di non ritorno impedisce il riflusso dell'acqua presente nell'impianto sanitario in assenza di erogazione d'acqua da parte dell'acquedotto.

È un prodotto destinato al raccordo della rete d'utenza dell'acquedotto da installare dopo il contatore.

PN 16, Ø 1/2", in ottone EN 12165 DZR.

RETE DI DISTRIBUZIONE