

Ambito Distrettuale Sarnese-Vesuviano



GESTIONE OTTIMALE RISORSE IDRICHE

OPERATIONS

Accordo quadro per la fornitura di sfiati automatici in ghisa sferoidale PN 16-25, da installare nella rete idrica di distribuzione del Servizio Idrico Integrato nei comuni gestiti dalla G.O.R.I. S.p.A. e ricadenti all'interno del territorio dell'Ambito Distrettuale Sarnese - Vesuviano.

Elaborato n.

002

Descrizione

Specifica Tecnica

Revisioni	Data	Firma	
00	Dicembre 2017		

Operations
Il Responsabile

Ing. Andrea Palomba


INDICE

1.	PREMESSA	2
2.	RIFERIMENTI LEGISLATIVI.....	2
3.	TIPOLOGIA E CARATTERISTICHE	2
4.	CODICI E DIMENSIONI:	3

1. Premessa

Il presente documento ha lo scopo di fornire le Specifiche tecniche per la fornitura di sfiati automatici in ghisa sferoidale PN 16-25, da installare nella rete idrica di distribuzione del Servizio Idrico Integrato nei comuni gestiti dalla G.O.R.I. S.p.A. e ricadenti all'interno del territorio dell'ATO 3 Sarnese -Vesuviano.

2. Riferimenti legislativi

I prodotti devono essere conformi ai seguenti riferimenti legislativi:

RIFERIMENTI LEGISLATIVI	
D.M. n.174 del 6/4/04	Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.
D.L. N° 31 del 2 febbraio 2001	Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano. (Pubblicato nel Supplemento Ordinario n. 41/L alla Gazzetta Ufficiale n. 52 del 3 marzo 2001)

3. Tipologia e caratteristiche

Descrizione: Modello a singolo orifizio con funzionamento automatico in pressione – flangiato e con rubinetto a sfera in ghisa sferoidale PN16-25.

Caratteristiche:

- Corpo e coperchio rivestiti integralmente con polvere poliammidica termoplastica di alta qualità e spessore minimo 250 micron.
- Galleggiante in materiale resistente alla corrosione.
- Collegamento flangiato con foratura universale multidiametro.

Marchature:

Gli sfiati conformi alla norma UNI EN 1074-4 devono essere marcati in maniera durevole e chiaramente visibile secondo il prEN 19:2002 come segue:

- DN (Diametro nominale);
- Identificazione del materiale (o materiali) dell'involucro;
- PN (Pressione nominale);
- Identificazione del costruttore;
- Identificazione dell'anno di costruzione;
- Collaudo del 100% della produzione;
- Numero della rispettiva parte della norma, per esempio EN 1074-4.

PROVE E COLLAUDI

- Test finale in acc. alla EN 12266.

4. Codici e dimensioni:

COCICE	DESCRIZIONE
9736103	SFIATO AUTOMATICO FLANGIATO DN 40/50/60 X 1"
9736105	SFIATO AUTOMATICO FLANGIATO DN 80/100 X 1"