



Tubi & Raccordi per impianti Idro-Termo-Sanitari Climatizzazione Solari Condensazione
in PP grigio autoestinguente in PP Rinforzato BLU in PP Fonoassorbente Bianco in PP-R Verde
Sifoname ed accessori per idraulica
www.gabbaplast.com



Sistemi di scarico fonoassorbenti – voci di capitolato

Capitolato Sistema POLAR PIPE

Sistema di scarico insonorizzato composto da 2 strati in polipropilene.

Il tubo è dotato di bicchiere di innesto con guarnizione elastomerica installata, rimuovibile e ispezionabile (DIN EN 681 e DIN 4060) ed è realizzato mediante un compound strutturato in 2 strati: lo strato esterno (colore blu RAL 5019) è in polipropilene copolimero, lo strato interno (colore bianco RAL 9016) è costituito da polipropilene copolimero additivato con cariche minerali.

I 2 strati coestrusi formano corpo unico resistente agli urti alle basse temperature.

I tubi sono autoestinguenti in classe DIN 4201 B1.

I raccordi sono di colore Blu (RAL 5019) stabilizzato e resistente ai raggi UV, realizzati con struttura monostrato in polipropilene copolimero rinforzato e dotati di bicchiere con guarnizione elastomerica monolabbro installata, rimovibile ed ispezionabile (DIN EN681 e DIN 4060).

Il sistema è completo di tubi, giunture, curve, raccordi e pezzi speciali nei diametri 40, 50, 75, 90, 110, 125 mm, compatibile con le misure standard dei sistemi di scarico in polipropilene all'interno dei fabbricati (UNI EN 1451).

Il campo di applicazione arriva a 90°C di continuo con punte di temperatura fino a 100°C per tempi brevi.

Il livello di rumorosità emessa con 2,0 l/s, rilevato dall'Istituto CSTB per la fisica delle Costruzioni di Grenoble secondo DIN 4109 e EN 14366 è di 15,1 dB(A) con fissaggi insonorizzati.

La marcatura riportata sul tubo comprende: - Gabbaplast Polar Pipe -, diametro nominale, serie di spessore, tipologia di materia prima, campo di applicazione, normative di riferimento, data ed ora di produzione.

Capitolato Sistema SILENZIO PLUS

Sistema di scarico insonorizzato in polipropilene, additivato con cariche minerali, a spessore maggiorato e rinforzato.

Il tubo è dotato di bicchiere di innesto con guarnizione elastomerica installata, rimuovibile e ispezionabile (DIN EN 681 e DIN 4060) ed è realizzato mediante un compound strutturato in 2 strati: lo strato esterno (colore bianco RAL9016) è in polipropilene copolimero, lo strato interno (colore bianco RAL 9016) è costituito da polipropilene copolimero additivato con cariche minerali a spessore maggiorato.

I raccordi sono di colore bianco (RAL 9016) realizzati con struttura monostrato in compound di polipropilene con cariche minerali.

Anch'essi dotati di bicchiere con guarnizione elastomerica monolabbro installata, rimovibile ed ispezionabile (DIN EN 681 e DIN 4060).

Il sistema è completo di tubi, giunture, curve, raccordi e pezzi speciali nei diametri 50, 75, 90, 110, 125 mm.

Il campo di applicazione arriva a 90°C con punte di temperatura fino a 100°C per brevi periodi di tempo.

Il livello di rumorosità emessa con 2,0 l/s, rilevato dall'Istituto CSTB per la fisica delle Costruzioni di Grenoble secondo DIN 4109 e EN 14366 è di 8,9 dB(A) con fissaggi insonorizzati.

La marcatura riportata sul tubo comprende: - Gabbaplast Silenzio Plus -, diametro nominale, serie di spessore, tipologia di materia prima, campo di applicazione, normative di riferimento, data ed ora di produzione.