# CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE DI TIPO N. MAC/152100/3/TO/02



Si certifica che il seguente prodotto soddisfa le prescrizioni delle norme RINA per l'omologazione di tipo.

Tubi e raccordi in plastica	
SISTEMA AQUASYSTEM PN10	
GEORG FISCHER SPA	
VIA SONDRIO 1	
20063 CERNUSCO S/N (MI)	
ITALIA	
GEORG FISCHER SPA	
VIA SONDRIO 1	
20063 CERNUSCO S/N (MI)	
ITALIA	
Parte C, Capitolo 1, Appendice 3 delle Norme RINA	
	SISTEMA AQUASYSTEM PN10 GEORG FISCHER SPA VIA SONDRIO 1 20063 CERNUSCO S/N (MI) ITALIA GEORG FISCHER SPA VIA SONDRIO 1 20063 CERNUSCO S/N (MI) ITALIA

Rilasciato a Genova il 4 Luglio 2002. Questo Certificato è valido fino al 21 Maggio 2007

RINA

Questo Certificato e' composto di 1 pagina e di 1 allegato

RINA Società per azioni Gruppo REGISTRO ITALI NO NAVALE Via Corsica 12 - 16128 denova Tel (29) 04-0-53851 Fax + 39 010 535 000

# CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE DI TIPO

## N. MAC/152100/3/TO/02

# Allegato - Pagina 1/1 SISTEMA AQUASYSTEM PN10

#### Documenti di riferimento

Catalogo GEORG FISHER GF/074 (10/01) per linea prodotti "AQUASYSTEM"

#### Materiali /Componenti

Polipropilene copolimero random (tipo 3)

#### Caratteristiche tecniche

Pressione massima di esercizio a temperatura ambiente: 10 bar.

Per temperature superiori la pressione massima di esercizio dovra' essere ridotta in conformita' con le istruzioni del costruttore. Come da catalogo la temperatura massima di esercizio non dovra' essere superiore a 60°C.

Dimensioni dei tubi: DN 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90 e 110 mm.

## Campo di applicazione

Impianti sanitari, impianti di riscaldamento e di condizionamento per i quali e' richiesta la caratteristica di limitata attitudine a propagare la fiamma come previsto al paragrafo 2.3.2. ed alla Tabella 1 della Parte C, Capitolo 1, Appendice 3 dei Regolamenti del RINA.

#### Osservazioni

L'installazione a bordo deve essere eseguita in conformita' con le istruzioni del Fabbricante. I tubi e gli accessori devono essere marcati in conformita' al paragrafo (2.1.2) della

summenzionata Appendice 3.

Prima dell'installazione a bordo i tubi e relativi accessori devono essere collaudati dal Fabbricante in conformita' al paragrafo 4.2 e dopo l'installazione a bordo secondo il paragrafo 4.3 della stessa Appendice 3.

L'installazione a bordo di navi costruite in conformita' al "Regolamento per la costruzione e la Classificazione delle unita' veloci" del RINA e' subordinata alla rispondenza completa di quanto e' previsto dalla Risoluzione IMO A.753(18) sulle linee guida per l'applicazione dei tubi in plastica a bordo delle navi.

Questo certificato annulla e sosticuisce quello precedente emesso con n. MAC/152100/1/TO/02 datato 22.5.2002.

Genova 4 Luglio 2002

