

Dichiarazione di Conformità UNI CEI EN ISO / IEC 17050 Declaration of Conformity

La **PLASTICA ALFA S.p.a.** con sede in Z.I. C.da S. M. Poggiarelli, 95041 Caltagirone (CT) Italia,
PLASTICA ALFA S.p.a. head office in Z.I. C.da S. M. Poggiarelli, 95041 Caltagirone (CT) Italy,

dichiara che i seguenti prodotti

declare that the following products

Tubi Multistrato in PERT-Al-PERT con guaina isolante rossa o blu
spessore dell'isolamento DN16 6 mm, DN20-26-32 9mm

Multilayer PERT-Al-PERT pipes with white insulation

insulation wall tickness DN16 6 mm, DN20-26-32 9mm

della serie **MULTYPERTALFA THERMO (art. GRTMP e GBLTMP)**
*of range **MULTYPERTALFA THERMO (code GRTMP e GBLTMP)***

ai quali questa dichiarazione si riferisce, sono **prodotti in Italia**, sono certificati KIWA e sono realizzati in modo conforme alle norme: UNI EN ISO 21003-1, -2, -7, UNI EN ISO 22391, ISO 24033, DIN 16837, DIN 16833 e sono idonei al contatto con acqua potabile secondo il DM (Salute) del 6 Aprile 2004 n°174, il DM 23/04/2009 e il Reg. UE n° 10/2011.

Sono idonei all'impiego per le **installazioni di acqua calda e fredda all'interno degli edifici**, sia fuoritraccia che sottotraccia, alla seguente temperatura e pressione di esercizio: **Tmax 95°C/10 bar**.

Inoltre, i tubi in polietilene espanso, utilizzati per coibentare i tubi in PERT/Al/PERT, hanno spessori conformi alla legge 10/91 in riferimento alla norma UNI 10376 e sono idonei alle installazioni in conformità alla legge 37/08.

La guaina in Polietilene espanso ha un coefficiente di conducibilità termica pari a 0.04 W/m·K a 40°C e appartiene alla classe 1 di reazione al fuoco secondo la norma UNI 9177.

*which this declaration refers to, are **made in Italy**, are certified by KIWA, are produced according to the standards: UNI EN ISO 21003-1, -2, -7, UNI EN ISO 22391, ISO 24033, DIN 16837, DIN 16833 and are suited for drinking water contact according to DM (Health) of 6 april 2004 n°174, DM 23/04/2009 and Reg. UE n° 10/2011. They are suited **for hot and cold water installations inside buildings**, both above and below ground, at the following operating conditions: **Tmax 95°C /10bar**.*

Moreover, the LDPE closed cell foam sheath, used for the insulation of PERT/Al/PERT pipes, conforms to the specifications required by the Legislative Decree 10/91, with reference to the standard UNI 10376, and are suitable for installations according to the law 37/08.

The LDPE closed cell foam sheath has a thermal conductivity of 0.04 W/m °K and is classified as Class 1 of reaction to fire according to the standard UNI 9177.

Caltagirone 11/08/2025

Direttore Generale
General Manager

