

CARACTERÍSTICAS | CHARACTERISTICS

O tubo PERT (polietileno resistente à temperatura) é destinado a instalações de água quente e fria no interior de edifícios habitados. O uso de PERT proporciona as seguintes propriedades: Resistência à Corrosão (tanto referente a ataques externos como aos ataques internos produzidos por águas corrosivas) e Rugosidade (o baixo coeficiente de rugosidade diminui a perda de pressão na instalação, obtendo-se uma redução dos custos de bombeamento dos fluídos transportados na mesma).

As aplicações do tubo PERT são especialmente indicadas para a distribuição de água sanitária em aplicações interiores, de água quente sanitária tanto a nível centralizado como a nível individual.

The PERT pipe (temperature resistant polyethylene) is intended for hot and cold water installations inside inhabited buildings. The use of PERT provides the following properties: Corrosion Resistance (both to external attacks and internal attacks produced by corrosive waters) and Roughness (the low roughness coefficient reduces the loss of pressure in the installation, resulting in a reduction in costs pumping of the fluids transported in it).

The PERT pipe applications are especially suitable for the distribution of domestic hot water in indoor applications, both centrally and individually.

