

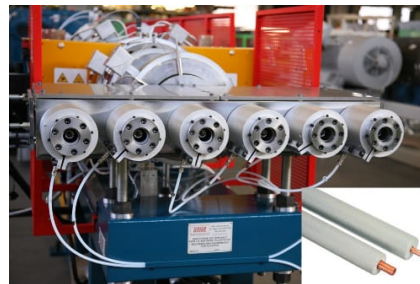
Estrusione di guaine in PE espanso

In costruzione presso lo stabilimento di Union un impianto per il rivestimento isolante di tubi idrici in rame o multistrato.

10 novembre 2021 08:38

Union sta realizzando per un cliente europeo una linea completa per l'estrusione di guaina in polietilene espanso destinata al rivestimento di tubi idrici rigidi in rame o in multistrato a fini di coibentazione.

Le condutture presentano diametri da 16 a 32 mm con spessori di materiale isolante di 6, 10 o 13 mm.



La linea integra due processi che operano in modo sinergico: estrusori bivate per la produzione delle guaine ed estrusori monovite per il rivestimento, equipaggiati con distributori a 4 teste intercambiabili per l'estrusione di 2 o 4 guaine alla volta. Gli estrusori sono dotati di un sistema di filtrazione per consentire l'utilizzo di plastiche riciclate.

L'impianto è completato da un gruppo per il rivestimento e la goffatura del tubo finito.

© Polimerica - Riproduzione riservata