

چالش جدید تولیدکنندگان لوله‌های پلیمری



به گزارش خانه خبر گیتی پسند، در حالی که لوله‌های پلی پروپیلنی مورد مصرف در سیستم‌های آب سرد و گرم و گرمایشی در بازارهای منطقه‌ای دارای مصرف گسترده و رو به رشدی بوده است، در کشور ما و در سال جهش تولید، شاهد عوامل بازدارنده در مصرف این نوع لوله‌ها هستیم، به طوری که دفتر تدوین مقررات ملی ساختمان در تازه‌ترین اطلاعیه خود، مصرف لوله‌های پلی پروپیلنی در سیستم آب گرم و سرد مصرفی را منوط به نصب کنترل‌کننده دمای آب گرم در ساختمان کرده است که به هیچ وجه این پیشنهاد عملیاتی نیست و آسیب زیادی به تولیدکنندگان این محصول در کشور و پتروشیمی‌های تولیدکننده این نوع مواد اولیه وارد کرده است.

جالب اینجاست که این نوع لوله‌ها، تنها محصول تولیدی کشور در حوزه تاسیسات ساختمان است و مواد اولیه آن به طور کامل در پتروشیمی‌های داخل کشور تولید می‌شود و دارای گواهینامه فنی از آزمایشگاه تاسیسات مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی است، بنابراین جای تعجب است که این دفتر از ظرفیت کارشناسی این آزمایشگاه که دارای سابقه ۲۰ ساله در حوزه آزمون و گواهی فنی برای این نوع لوله‌هاست، استفاده نمی‌کند. با وجود استاندارد ملی معتبر و اجباری در تولید این محصول و روشن بودن کاربرد و نوع مصرف در آن، دفتر تدوین مقررات ساختمان، استفاده از این محصول را محدود کرده است و هنوز در بسیاری از اداره‌های نظام مهندسی کشور، ابهام استفاده از این لوله‌ها در بخش ساختمان وجود دارد. در همسایگی ایران و در روسیه، مصرف لوله‌های پلی پروپیلن دارای رشد است و سالانه ۲۵۱ میلیون متر تقاضای مصرف در این کشور دارد. مصرف لوله‌های تلفیقی و چندلایه در این کشور دارای کاهش تقاضا از سال ۲۰۱۲ است و به رقم ۷۰ میلیون متر در سال ۲۰۱۸ رسید. همچنین بیشترین رشد متعلق به لوله‌های PE-X (لوله‌های مقاوم در برابر حرارت) و PE-RT (لوله‌های مناسب برای لوله‌کشی) است که در سال‌های اخیر دارای رشد سالانه ۱۰ درصدی در بازار است که از مزیت‌های آن می‌توان به انعطاف‌پذیر بودن این لوله‌ها و تعداد کمتر اتصالات در نصب اشاره کرد.

علیرضا صحاف امین / رئیس کمیته استاندارد انجمن تولیدکنندگان لوله و اتصالات پلی اتیلن