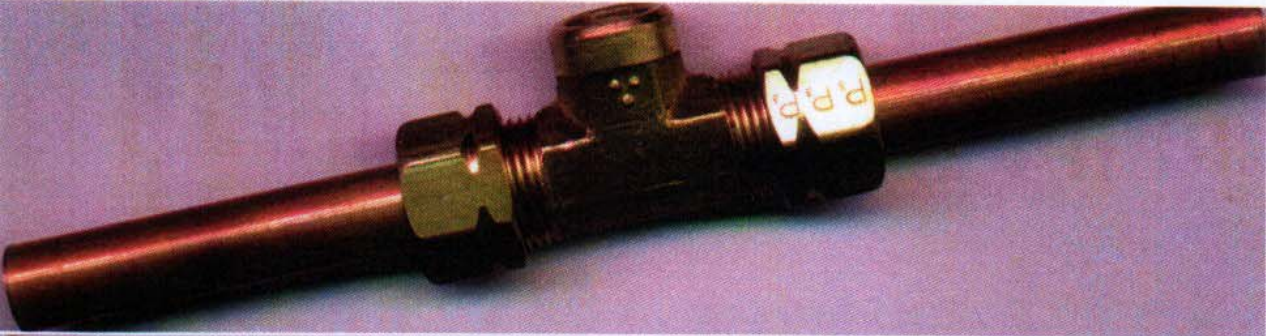


- Nemlendirme , Soğutma ,
 - Gaz türbinleri giriş havasının soğutulması ,
- Soğutma gruplarının giriş havasının soğutulması ,
 - Kötü kokuların oldukları yerde bloke edilmeleri ,
 - Toz ve kirlilik kontrolü ,
- Mikrop ve bakteri yayılmalarının önlenmesi – ilaçlanması ,
- Özel görsel efektler yaratılması, sov alanları oluşturulması ,
 - Açık alanların serinletilmesi ,
 - Özel parklar yaratılması ,
- Sera ve yeşil alanların nemlendirilmesi – serinletilmesi ,
 - Hayvan yetiştirme bölümlerin serinletilmesi ,
- Kağıt ve film baskı tesislerinin nemlendirilmesi – serinletilmesi ,
 - Tekstil , cam , çimento fabrikaları prosesleri ,
 - Mobilya ve ahşap tesislerinde nem kontrolü ,
- Silah ve patlayıcı madde üretim tesislerinde statik elektrik kontrolü ,
- Gazete , dergi ve vinil film basım tesislerinde statik elektrik kontrolü ,
- Soğukhava depolarında nem kontrolü ve depolama kayıplarının önlenmesi ,
 - Olgunlaştırma tesislerinde atmosfer kontrolü ,



ASI yüksek basınçlı fog sistemlerinde ileri teknoloji ürünü Ruby nozul, fittings ve borular kullanılır. Borular 3/8 inç veya 1/2 inç dış çapında, dikişsiz çekme bakır veya paslanmaz çeliktir.

Nozullar boru üzerine ya "T" parçası ile ya da manşon üzerinde bağlanır. Kullanılan özel kaynak tekniği sayesinde boru ve manşon malzemesi üzerinde tahribat yaratılması önlenir.

Tüm malzemeler Amerikan sistemine göre ölçülendirilmiş ve standardize edilmiş olsa da, istek üzerine metrik ölçüler kullanılması mümkündür.

NPT paso standartlarında açılan hassas dişler sayesinde yüksek sızdırmazlık sağlanır. Yanda görülen nozul manşona, iki kat teflon band sarıldıktan sonra insan gücü ve el ile sıkıştırılır. Bu kadar sıkıştırma sızdırmazlık için yeterlidir. Filtreler 5 mikron tutma kapasitesindedir.