

FALLSTUDIE:

Data Center, Guizhou Province, Kina

Teknikföretag i världsklass specificerar KPS-rörledningar för att driva nya datacenters backup-generatorer

Ett av de mest prestigefyllda teknikföretagen i världen specificerade KPS till sin backup-generatorpipeline för deras nya datacenter i Kina. När man planerar ett datacenter är systemet för backup-generator en av de mest kritiska övervägandena eftersom strömavbrott kan leda till ekonomiska förluster och andra allvarliga konsekvenser för företaget och dess kunder.



Viktiga krav

- Ett långsiktigt vätsketätt rörsystem för att tanka reservgeneratorer, vilket säkerställer en oavbruten strömförsörjning till datacentret.
- Ett högpresterande rörsystem som tillåter en flödeshastighet på 933 liter/minut.
- Enkel, snabb installation.
- Antistatiska/ledande rör.



FALLSTUDIE: Data Center, Guizhou Province, Kina



KPS dubbla väggrör inkluderar ett mellanrum, vilket ger ett extra lager av säkerhet.

KPS-lösningen

- KPS fyratums (125/110 mm) rör med dubbel vägg
- Elektrostatiskt säkra ledande rör som förhindrar potentiell statisk uppbyggnad.
- KPS dubbelväggrör inkluderar ett mellanrum, vilket ger ett extra lager av säkerhet.



KPS elektrosvetsning, säkerställer att rörsystemet har noll permeation (vätske-/vattentätt).

- Lättinstallerade kompakta elektrosvetskopplingar, säkerställer att rörsystemet har noll permeation (vätske-/vattentätt) och svetsar båda väggarna samtidigt, vilket minskar installationstiden.