

Société	Site internet
Adresse	Correspondant
Code postal/Localité	E-mail
Pays	Tél.

Destination du système de traçage électrique

Protection antigel	<input type="checkbox"/>
Maintien en température	<input type="checkbox"/>
Chauffage et maintien en température	<input type="checkbox"/>

Renseignements sur la tuyauterie

Longueur	m
Diamètre nominal	mm
Matériau tuyauterie	
Chaleur massique du matériau de la tuyauterie*	J/(kg·K)
Poids de la tuyauterie par mètre*	kg/m
Épaisseur de la paroi*	mm
Densité du matériau de la tuyauterie*	kg/m ³
Nombre de vannes	pce
Nombre de brides	pce
Nombre de supports	pce
Nombre de pompes/filtres	pce
Nombre de purges/évents	pce
Localisation	intérieure <input type="checkbox"/> extérieure <input type="checkbox"/> enterrée <input type="checkbox"/>

Renseignements sur l'isolation thermique

Matériau	
Épaisseur	mm
Conductivité thermique	W/(m·K) à une température moyenne de °C
Densité*	kg/m ³
Chaleur massique*	J/(kg·K)
Température max. d'exposition du matériau d'isolation thermique	°C

*nécessaire pour la montée en température

Renseignement concernant le produit

Fluide	
Densité*	kg/m ³
Chaleur massique*	J/(kg·K)
Température de changement d'état* (le cas échéant)	°C
Chaleur latente de fusion*	J/kg

Caractéristiques de fonctionnement

Température initiale*	°C
Température finale*	°C
Période de chauffage requise*	h
Température de maintien	°C
Température max. admissible du produit	°C
Température ambiante minimale	°C
Température ambiante maximale	°C
Température de déclenchement	°C

Limitation de température

Température max. de service de la tuyauterie (continue, système de traçage sous tension)	°C
Température max. d'exposition du système de traçage (intermittente, système de traçage hors tension)	°C

Caractéristiques électriques, classification des zones, homologations/certifications

Tension d'alimentation	V CA	Fréquence 50 Hz <input type="checkbox"/>	60 Hz <input type="checkbox"/>
Installation en atmosphères explosibles	oui <input type="checkbox"/>	non <input type="checkbox"/>	
Classe de température			
ATEX <input type="checkbox"/>	IECEX <input type="checkbox"/>	CSA <input type="checkbox"/>	EAC <input type="checkbox"/>
INMETRO <input type="checkbox"/>	KOSHA <input type="checkbox"/>		