|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 - CLIENT** | | | | | | | | | | | **N° OP** | | | | | | **REF PROJET :** | | | | | |
| Date | | |  | | | | | | | | | | Nom | | | |  | | | | | |
| Entreprise | | |  | | | | | | | | | | Fonction | | | |  | | | | | |
| Adresse | | |  | | | | | | | | | | E-Mail | | | |  | | | | | |
| Téléphone | | | |  | | | | | |
| **2 - DESCRIPTION DU PROJET** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Type du projet | | | | | | Investissement Remplacement d’un équipement Location | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Description de l’application | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nom/Type du produit/liquide | | | | | |  | | | | | | | | | | Date d’achat estimée | | | | |  | |
| **4 – MESURES SOUHAITEES** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Viscosité | Densité | | | Température | | | | | | | | VCT (Viscosité Compensée en Température) *=> T° Ref en §8* | | | | | | Corrélation / grandeur physique…………………………………… | | | | |
| **3 - UTILISATION DU VISCOSIMETRE** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| En ligne | | Sur réacteur | | | | | En laboratoire | | | | | | | Portable / sur site | | | | Analyseur en ligne à température de référence | | | | |
| *=> Renseigner § 5,6,7,8,10 et 11* | | | | | | | *=> Renseigner § 5* | | | | | | | | | | | *=> Questionnaire spécifique* | | | | |
| **5 - PRODUIT** | | | | | Min. | | | Max. | Unité | | | | | | **8 – CARACTERISTIQUES DE L’ELECTRONIQUE** | | | | | | | |
| Viscosité (@1000s-1) | | | | |  | | |  |  | | | | | | Multi-capteurs : Non Oui Nb : ………… | | | | | | | |
| Densité | | | | |  | | |  |  | | | | | | Afficheur : Alphanumérique Afficheur LCD  Ecran tactile Sans | | | | | | | |
| Température du fluide | | | | |  | | |  | °C °F | | | | | |
| Fluide colmatant / collant | | | | | Oui | | | | Non | | | | | | Sorties : 4-20 mA RS485 CANBUS Relais | | | | | | | |
| Fluide abrasif | | | | | Oui | | | | Non | | | | | | Régulateur : Oui Non | | | | | | | |
| **6 - PROCESS** | | | | | Min. | | | Max. | Unité | | | | | | Alimentation (24 Vdc par défaut) | | | | | Autre : ……………….……… | | |
| Température ambiante | | | | |  | | |  | °C °F | | | | | | Protection minimum du coffret électronique | | | | IP20 IP65 🞏 Autre………  🞏 ATEX | | | |
| Diamètre de canalisation | | | | |  | | |  |  | | | | | |
| Débit | | | | |  | | |  |  | | | | | | T° Ref pour VCT | | | |  | | | °C °F |
| Pression | | | | |  | | |  |  | | | | | | **9 – CARACTERISTIQUES DU CAPTEUR** | | | | | | | |
| Volume du réacteur | | | | |  | | |  |  | | | | | | Longueur du câble entre le capteur et l’électronique (3 m par défaut) | | | | | | | ………m |
| Vitesse d’agitation | | | | |  | | |  |  | | | | | |
| **7 – ENVIRONNEMENT** | | | | | | | | | | | | | | | Matériau ou revêtement (316L par défaut) : Hastelloy  PTFE Diamond-Like Email Autre………………. | | | | | | | |
| Classification de la zone : Sure 2 1 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrément souhaité : ATEX « d » ATEX « i »  IECEX « i » FM « d » JIS 🞏KGS Aucun | | | | | | | | | | | | | | | **10 – ACCESSOIRES** | | | | | | | |
| Joints (Viton par défaut) : PTFE Autre…………….…… | | | | | | | |
| Distance capteur / zone sure | | | | | | | | | | ……………m | | | | | Bride de piquage Pot de mesure  Aucun Autre…………………………………………………… | | | | | | | |
| Sanitaire  Hygiénique (EHEDG)  Aucun | | | | | | | | | | | | | | |
| **11 – DETAILS DU PROCESS, DES MONTAGES, DES POINTS DE MESURE** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |