

# Questionnaire de détermination des disques de rupture



## Informations générales / Allgemeine Informationen

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Société<br><i>Firma</i>  | Date<br><i>Datum</i>      |
| Projet<br><i>Projekt</i> | Contact<br><i>Kontakt</i> |

## Informations techniques / Auslegungsdaten

### Paramètres techniques / Prozessparameter

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Fluide à protéger<br><i>Abzusicherndes Medium</i>   | <input type="checkbox"/> Gazeux<br>Gasförmig                                | <input type="checkbox"/> Liquide<br>Flüssig                | <input type="checkbox"/> Biphase<br>Zweiphasig |
| Densité<br><i>Dichte</i> [kg/m <sup>3</sup> ]       | Débit volumique<br><i>Volumenstrom</i> [m <sup>3</sup> /h]                  |  |  |
| Débit massique<br><i>Massenstrom</i> [kg/h]         | Température de travail<br><i>Arbeitstemperatur an der Berstscheibe</i> [°C] |  |  |
| Pression de travail<br><i>Arbeitsdruck</i> [bar(g)] | Contrepression<br><i>Gegendruck</i> [bar(g)]                                |  |  |
| Type de pression<br><i>Belastungssituation</i>      | <input type="checkbox"/> Statique<br>Statisch                               | <input type="checkbox"/> Variable / Pulsatif<br>Schwellend | <input type="checkbox"/> Dépression<br>Vacuum  |

### Connection / Anschluss

|  |   |  |   |  |
|--|---|--|---|--|
| Type de montage<br><i>Einbauort</i>                                  | <input type="checkbox"/> Tuyau<br>Rohrleitung | <input type="checkbox"/> Réservoir<br>Behälter | <input type="checkbox"/> Pompe<br>Pumpe | <input type="checkbox"/> Autre<br>Andere |
| Raccordement et norme<br><i>Anschluss nach Norm &amp; Flanschtyp</i> | Diamètre nominal<br><i>Nennweite</i> DN       | Pression nominale<br><i>Druckstufe</i> PN      |   |  |

### Spécificités du disque de rupture / Berstscheibendaten

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| Pression de rupture<br><i>Berstdruck</i> [bar(g)]                      | Certification TÜV souhaitée<br><i>TÜV-Abnahme erforderlich</i>      | <input type="checkbox"/> Oui<br>Ja     | <input type="checkbox"/> Non<br>Nein                    |
| Température de rupture<br><i>Bersttemperatur</i> [°C]                  | Tolérance<br><i>Bersttoleranz</i>                                   | ±                                      | [%]   |
| Quantité installée<br><i>Anzahl Einsatzstellen</i>                     | Nombre de pièces souhaité<br><i>Anzahl benötigter Berstscheiben</i> |  |   |
| Montage en amont d'une soupape<br><i>Einbau vor Sicherheitsventile</i> | <input type="checkbox"/> Oui<br>Ja                                  | <input type="checkbox"/> Non<br>Nein   | Fragmentation autorisée<br><i>Fragmentation erlaubt</i> |
| Matériau du disque<br><i>Material der Berstscheibe</i>                 | <input type="checkbox"/> Graphite<br>Graphit                        | <input type="checkbox"/> Hastelloy 276 | <input type="checkbox"/> Inox 316<br>Edelstahl 1.4404   |
| Détection de rupture<br><i>Berstalarm</i>                              | <input type="checkbox"/> Oui<br>Ja                                  | <input type="checkbox"/> Non<br>Nein   | Monture<br><i>Berstscheibenhalter</i>                   |

### Description de l'application / Anwendungsbeschreibung

**iCCé**

36, avenue Foch F-57730 FOLSCHVILLER

[contact@icce-sas.fr](mailto:contact@icce-sas.fr)

[www.icce-sas.fr](http://www.icce-sas.fr)

Tél. : 03.72.53.13.13