

**Dimensionnement des besoins en eau pour la défense extérieure contre l'incendie – D9**  
**Zone de stockage réception emballage et expédition**

| CRITERE  | COEFFICIENTS ADDITIONNELS | COEFFICIENTS RETENUS POUR LE CALCUL |          | COMMENTAIRES   |
|--|---------------------------|-------------------------------------|----------|--|
|  |                           | Activité                            | Stockage |  |
| <b>HAUTEUR DE STOCKAGE (1)</b>   |                           |                                     |          |  |
| - Jusqu'à 3 m  | 0                         |                                     |          |  |
| - Jusqu'à 8 m  | + 0,1                     |                                     | 0,1      | hauteur de stockage inférieure à 8 m mais supérieure à 3 m   |
| - Jusqu'à 12m  | + 0,2                     |                                     |          |  |
| - Au-delà de 12m   | + 0,5                     |                                     |          |  |
| <b>TYPE DE CONSTRUCTION (2)</b>  |                           |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu ≥ 1 heure   | -0,1                      |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu ≥ 30 minutes  | 0                         |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu < 30 minutes  | 0,1                       |                                     | 0,1      | structure métallique   |
| <b>TYPES D'INTERVENTIONS INTERNES</b>  |                           |                                     |          |  |
| - accueil 24H/24 (présence permanente à l'entrée)  | -0,1                      |                                     |          |  |
| - DAI généralisée reportée 24H/24 7J/7 en télésurveillance ou au poste de secours 24 H/24 lorsqu'il existe, avec des consignes d'appels. | -0,1                      |                                     | -0,1     | report d'alarme 24h/24 avec consignes d'alerte   |
| - service de sécurité incendie 24h/24 avec moyens appropriés équipe de seconde intervention, en mesure d'intervenir 24h/24)              | - 0,3 *                   |                                     |          |  |
| Σ coefficients   |                           | 0                                   | 0,1      |  |
| 1+ Σ coefficients  |                           | 1                                   | 1,1      |  |
| Surface de référence (S en m <sup>2</sup> )  |                           |                                     | 3390     | surface au sol du bâtiment : 3 390 m <sup>2</sup> (hors liaisons avec les halls 3 et 4 car présence de portes coupe-feu) |
| $Q_i = 30 \times S/500 \times (1 + \Sigma \text{Coef})$ (3)  |                           | 0                                   | 224      |  |
| Catégorie de risque (4)  |                           |                                     |          |  |
| Risque 1 : $Q_1 = Q_i \times 1$  |                           |                                     |          |  |
| Risque 2 : $Q_2 = Q_i \times 1,5$  |                           |                                     | 335,61   | risque 2   |
| Risque 3 : $Q_3 = Q_i \times 2$  |                           |                                     |          |  |
| Risque sprinklé (5) : $Q_1, Q_2$ ou $Q_3 \div 2$   |                           |                                     |          |  |
| <b>DEBIT REQUIS (6) (7) (Q en m<sup>3</sup>/h)</b>   |                           | <b>335,61</b>                       |          | <b>débit requis arrondi à 360 m<sup>3</sup>/h</b>  |

(1) Sans autre précision, la hauteur de stockage doit être considérée comme étant égale à la hauteur du bâtiment moins 1 m (cas des bâtiments de

(2) Pour ce coefficient, ne pas tenir compte du sprinkleur.

(3)  $Q_i$  : débit intermédiaire du calcul en m<sup>3</sup>/h.

(4) La catégorie de risque est fonction du classement des activités et stockages (voir annexe 1).

(5) Un risque est considéré comme sprinklé si :

- protection autonome, complète et dimensionnée en fonction de la nature du stockage et de l'activité réellement présente en exploitation, en fonction des règles de l'art et des référentiels existants ;
- installation entretenue et vérifiée régulièrement ;
- installation en service en permanence.

(6) Aucun débit ne peut être inférieur à 60 m<sup>3</sup>/h.

(7) La quantité d'eau nécessaire sur le réseau sous pression (cf. § 5 alinéa 5) doit être distribuée par des hydrants situés à moins de 100 m des entrées de chacune des cellules du bâtiment et distants entre eux de 150 m maximum.

(8) Ordinateurs, ensembles électroniques, matériel électronique des centraux de commande et des salles de contrôle.

\* Si ce coefficient est retenu, ne pas prendre en compte celui de l'accueil 24h/24.

**Dimensionnement des besoins en eau pour la défense extérieure contre l'incendie – D9**  
**Zone de stockage Chapiteau**

| CRITERE   | COEFFICIENTS ADDITIONNELS | COEFFICIENTS RETENUS POUR LE CALCUL |          | COMMENTAIRES   |
|---|---------------------------|-------------------------------------|----------|--|
|   |                           | Activité                            | Stockage |  |
| <b>HAUTEUR DE STOCKAGE (1)</b>  |                           |                                     |          |  |
| - Jusqu'à 3 m   | 0                         |                                     |          |  |
| - Jusqu'à 8 m   | + 0,1                     |                                     | 0,1      | hauteur de stockage inférieure à 8 m mais supérieure à 3 m |
| - Jusqu'à 12m   | + 0,2                     |                                     |          |  |
| - Au-delà de 12m  | + 0,5                     |                                     |          |  |
| <b>TYPE DE CONSTRUCTION (2)</b>   |                           |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu ≥ 1 heure  | -0,1                      |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu ≥ 30 minutes   | 0                         |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu < 30 minutes   | 0,1                       |                                     | 0,1      | structure métallique                                       |
| <b>TYPES D'INTERVENTIONS INTERNES</b>   |                           |                                     |          |  |
| - accueil 24H/24 (présence permanente à l'entrée)   | -0,1                      |                                     |          |  |
| - DAI généralisée reportée 24H/24 7J/7 en télésurveillance ou au poste de secours 24 H/24 lorsqu'il existe, avec des consignes d'appels.  | -0,1                      |                                     | 0        | pas de détection   |
| - service de sécurité incendie 24h/24 avec moyens appropriés équipe de seconde intervention, en mesure d'intervenir 24h/24)   | - 0,3 *                   |                                     |          |  |
| $\Sigma$ coefficients   |                           | 0                                   | 0,2      |  |
| 1+ $\Sigma$ coefficients  |                           | 1                                   | 1,2      |  |
| Surface de référence (S en m <sup>2</sup> )   |                           |                                     | 500      | surface au sol du bâtiment chapiteau : 500 m <sup>2</sup>  |
| $Q_i = 30 \times S/500 \times (1 + \Sigma \text{ Coef})$ (3)  |                           | 0                                   | 36       |  |
| Catégorie de risque (4)   |                           |                                     |          |  |
| Risque 1 : $Q_1 = Q_i \times 1$   |                           |                                     | 54       |  |
| Risque 2 : $Q_2 = Q_i \times 1,5$   |                           |                                     |          |  |
| Risque 3 : $Q_3 = Q_i \times 2$   |                           |                                     |          |  |
| Risque sprinklé (5) : $Q_1, Q_2$ ou $Q_3 \div 2$  |                           |                                     |          |  |
| <b>DEBIT REQUIS (6) (7) (Q en m3/h)</b>   |                           | <b>54</b>                           |          | <b>débit requis arrondi à 60 m3/h</b>                      |
| <p>(1) Sans autre précision, la hauteur de stockage doit être considérée comme étant égale à la hauteur du bâtiment moins 1 m (cas des bâtiments de</p> <p>(2) Pour ce coefficient, ne pas tenir compte du sprinkleur.</p> <p>(3) <math>Q_i</math> : débit intermédiaire du calcul en m3/h.</p> <p>(4) La catégorie de risque est fonction du classement des activités et stockages (voir annexe 1).</p> <p>(5) Un risque est considéré comme sprinklé si :</p> <p>(6) Aucun débit ne peut être inférieur à 60 m3/h.</p> <p>(7) La quantité d'eau nécessaire sur le réseau sous pression (cf. § 5 alinéa 5) doit être distribuée par des hydrants situés à moins de 100 m des entrées</p> <p>(8) Ordinateurs, ensembles électroniques, matériel électronique des centraux de commande et des salles de contrôle.</p> <p>* Si ce coefficient est retenu, ne pas prendre en compte celui de l'accueil 24h/24.</p> |                           |                                     |          |  |

**Dimensionnement des besoins en eau pour la défense extérieure contre l'incendie – D9**

**Bâtiment Mélange/Extrusion**

| CRITERE  | COEFFICIENTS ADDITIONNELS | COEFFICIENTS RETENUS POUR LE CALCUL |          | COMMENTAIRES  |
|--|---------------------------|-------------------------------------|----------|---|
|  |                           | Activité                            | Stockage |   |
| <b>HAUTEUR DE STOCKAGE (1)</b>   |                           |                                     |          |   |
| - Jusqu'à 3 m  | 0                         | 0                                   |          | Extrusion/Mélange/ Labo/ Noirs - Hauteur inférieure à 3 m   |
| - Jusqu'à 8 m  | + 0,1                     |                                     | 0,1      | Matières premières caoutchouc/réception/étuves - Hauteur inférieure à 8 m mais supérieure à 3 m   |
| - Jusqu'à 12m  | + 0,2                     |                                     |          |   |
| - Au-delà de 12m   | + 0,5                     |                                     |          |   |
| <b>TYPE DE CONSTRUCTION (2)</b>  |                           |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu ≥ 1 heure   | -0,1                      |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu ≥ 30 minutes  | 0                         |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu < 30 minutes  | 0,1                       | 0,1                                 | 0,1      | structure métallique  |
| <b>TYPES D'INTERVENTIONS INTERNES</b>  |                           |                                     |          |   |
| - accueil 24H/24 (présence permanente à l'entrée)  | -0,1                      |                                     |          |   |
| - DAI généralisée reportée 24H/24 7J/7 en télésurveillance ou au poste de secours 24 H/24 lorsqu'il existe, avec des consignes d'appels.   | -0,1                      | -0,1                                | -0,1     | report d'alarme 24h/24 avec consignes d'alerte  |
| - service de sécurité incendie 24h/24 avec moyens appropriés équipe de seconde intervention, en mesure d'intervenir 24h/24)  | - 0,3 *                   |                                     |          |   |
| Σ coefficients   |                           | 0                                   | 0,1      |   |
| 1+ Σ coefficients  |                           | 1                                   | 1,1      |   |
| Surface de référence (S en m²)   |                           | 11712                               | 3426     | surface au sol : stockages réception + étuves MP + auvent réception + atelier extrusion caoutchouc + liaisons extrusion avec halls 1 et 3 + atelier mélange + magasins mélange + laboratoire + micronisation + maintenance tôlerie - nettoyage + magasin général + bureaux Travaux Neufs- Maintenance + Direction |
| $Q_i = 30 \times S/500 \times (1 + \sum \text{Coef})$ (3)  |                           | 703                                 | 226      |   |
| <b>Catégorie de risque (4)</b>   |                           |                                     |          |   |
| Risque 1 : $Q_1 = Q_i \times 1$  |                           |                                     |          | Risque 2  |
| Risque 2 : $Q_2 = Q_i \times 1,5$  |                           | 1054,08                             | 339,17   |   |
| Risque 3 : $Q_3 = Q_i \times 2$  |                           |                                     |          |   |
| Risque sprinklé (5) : $Q_1, Q_2$ ou $Q_3 \div 2$   |                           | 527,04                              | 169,59   | Protection incendie par sprinkler   |
| <b>DEBIT REQUIS (6) (7) (Q en m3/h)</b>  |                           | <b>696,63</b>                       |          | <b>débit requis arrondi à 720 m3/h</b>  |
| <p>(1) Sans autre précision, la hauteur de stockage doit être considérée comme étant égale à la hauteur du bâtiment moins 1 m (cas des bâtiments</p> <p>(2) Pour ce coefficient, ne pas tenir compte du sprinkler.</p> <p>(3) <math>Q_i</math> : débit intermédiaire du calcul en m3/h.</p> <p>(4) La catégorie de risque est fonction du classement des activités et stockages (voir annexe 1).</p> <p>(5) Un risque est considéré comme sprinklé si :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- protection autonome, complète et dimensionnée en fonction de la nature du stockage et de l'activité réellement présente en exploitation, en fonction des règles de l'art et des référentiels existants ;</li> <li>- installation entretenue et vérifiée régulièrement ;</li> <li>- installation en service en permanence.</li> </ul> <p>(6) Aucun débit ne peut être inférieur à 60 m3/h.</p> <p>(7) La quantité d'eau nécessaire sur le réseau sous pression (cf. § 5 alinéa 5) doit être distribuée par des hydrants situés à moins de 100 m des entrées de chacune des cellules du bâtiment et distants entre eux de 150 m maximum.</p> <p>(8) Ordinateurs, ensembles électroniques, matériel électronique des centraux de commande et des salles de contrôle.</p> <p align="center">* Si ce coefficient est retenu, ne pas prendre en compte celui de l'accueil 24h/24.</p> |                           |                                     |          |   |

**Dimensionnement des besoins en eau pour la défense extérieure contre l'incendie – D9**  
**Zone Hall 1 et Hall 2**

| CRITERE  | COEFFICIENTS ADDITIONNELS | COEFFICIENTS RETENUS POUR LE CALCUL |          | COMMENTAIRES   |
|--|---------------------------|-------------------------------------|----------|--|
|  |                           | Activité                            | Stockage |  |
| <b>HAUTEUR DE STOCKAGE (1)</b>   |                           |                                     |          |  |
| - Jusqu'à 3 m  | 0                         | 0                                   |          | hauteur de stockage inférieure à 3 m   |
| - Jusqu'à 8 m  | + 0,1                     |                                     |          |  |
| - Jusqu'à 12m  | + 0,2                     |                                     |          |  |
| - Au-delà de 12m   | + 0,5                     |                                     |          |  |
| <b>TYPE DE CONSTRUCTION (2)</b>  |                           |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu ≥ 1 heure   | -0,1                      |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu ≥ 30 minutes  | 0                         |                                     |          |  |
| - ossature stable au feu < 30 minutes  | 0,1                       | 0,1                                 |          | structure métallique   |
| <b>TYPES D'INTERVENTIONS INTERNES</b>  |                           |                                     |          |  |
| - accueil 24H/24 (présence permanente à l'entrée)  | -0,1                      |                                     |          |  |
| - DAI généralisée reportée 24H/24 7J/7 en télésurveillance ou au poste de secours 24 H/24 lorsqu'il existe, avec des consignes d'appels. | -0,1                      | -0,1                                |          | report d'alarme 24h/24 avec consignes d'alerte   |
| - service de sécurité incendie 24h/24 avec moyens appropriés équipe de seconde intervention, en mesure d'intervenir 24h/24)              | - 0,3 *                   |                                     |          |  |
| <b>Σ coefficients</b>  |                           | 0                                   | 0        |  |
| <b>1+ Σ coefficients</b>   |                           | 1                                   | 1        |  |
| Surface de référence (S en m <sup>2</sup> )  |                           | 5822                                |          | surface hall 1 + liaison halls 1 et 2 + surface hall 2 et liaison halls 2 et 3 + surface étage |
| <b>Qi = 30 x S/500 x (1+ Σ Coef) (3)</b>   |                           | 349                                 | 0        |  |
| Catégorie de risque (4)  |                           |                                     |          |  |
| Risque 1 : Q1 = Qi x 1   |                           |                                     |          |  |
| Risque 2 : Q2 = Qi x 1,5   |                           | 523,98                              |          | Risque 2   |
| Risque 3 : Q3 = Qi x 2   |                           |                                     |          |  |
| Risque sprinklé (5) : Q1, Q2 ou Q3 ÷ 2   |                           |                                     |          |  |
| <b>DÉBIT REQUIS (6) (7) (Q en m3/h)</b>  |                           | 523,98                              |          | <b>débit requis arrondi à 540 m3/h</b>   |

(1) Sans autre précision, la hauteur de stockage doit être considérée comme étant égale à la hauteur du bâtiment moins 1 m (cas des bâtiments de

(2) Pour ce coefficient, ne pas tenir compte du sprinkleur.

(3) Qi : débit intermédiaire du calcul en m3/h.

(4) La catégorie de risque est fonction du classement des activités et stockages (voir annexe 1).

(5) Un risque est considéré comme sprinklé si :

- protection autonome, complète et dimensionnée en fonction de la nature du stockage et de l'activité réellement présente en exploitation, en fonction des règles de l'art et des référentiels existants ;
- installation entretenue et vérifiée régulièrement ;
- installation en service en permanence.

(6) Aucun débit ne peut être inférieur à 60 m3/h.

(7) La quantité d'eau nécessaire sur le réseau sous pression (cf. § 5 alinéa 5) doit être distribuée par des hydrants situés à moins de 100 m des entrées de chacune des cellules du bâtiment et distants entre eux de 150 m maximum.

(8) Ordinateurs, ensembles électroniques, matériel électronique des centraux de commande et des salles de contrôle.

\* Si ce coefficient est retenu, ne pas prendre en compte celui de l'accueil 24h/24.

**Dimensionnement des besoins en eau pour la défense extérieure contre l'incendie – D9**

**Zone Hall 3**

| CRITERE  | COEFFICIENTS ADDITIONNELS | COEFFICIENTS RETENUS POUR LE CALCUL |          | COMMENTAIRES  |
|--|---------------------------|-------------------------------------|----------|---|
|  |                           | Activité                            | Stockage |   |
| <b>HAUTEUR DE STOCKAGE (1)</b>   |                           |                                     |          |   |
| - Jusqu'à 3 m  | 0                         | 0                                   |          | hauteur de stockage inférieure à 3 m  |
| - Jusqu'à 8 m  | + 0,1                     |                                     |          |   |
| - Jusqu'à 12m  | + 0,2                     |                                     |          |   |
| - Au-delà de 12m   | + 0,5                     |                                     |          |   |
| <b>TYPE DE CONSTRUCTION (2)</b>  |                           |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu ≥ 1 heure   | -0,1                      |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu ≥ 30 minutes  | 0                         |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu < 30 minutes  | 0,1                       | 0,1                                 |          | structure métallique  |
| <b>TYPES D'INTERVENTIONS INTERNES</b>  |                           |                                     |          |   |
| - accueil 24H/24 (présence permanente à l'entrée)  | -0,1                      |                                     |          |   |
| - DAI généralisée reportée 24H/24 7J/7 en télésurveillance ou au poste de secours 24 H/24 lorsqu'il existe, avec des consignes d'appels. | -0,1                      | -0,1                                |          | report d'alarme 24h/24 avec consignes d'alerte                              |
| - service de sécurité incendie 24h/24 avec moyens appropriés équipe de seconde intervention, en mesure d'intervenir 24h/24               | - 0,3 *                   |                                     |          |   |
| $\Sigma$ coefficients  |                           | 0                                   |          |   |
| 1+ $\Sigma$ coefficients   |                           | 1                                   |          |   |
| Surface de référence (S en m <sup>2</sup> )  |                           | 4760                                |          | surface total : hall 3 + liaison halls 3 et 4 + liaison hall 3 - expédition |
| $Q_i = 30 \times S/500 \times (1 + \Sigma \text{ Coef})$ (3)   |                           | 286                                 |          |   |
| Catégorie de risque (4)  |                           |                                     |          |   |
| Risque 1 : $Q_1 = Q_i \times 1$  |                           |                                     |          |   |
| Risque 2 : $Q_2 = Q_i \times 1,5$  |                           | 428,4                               |          | Risque 2  |
| Risque 3 : $Q_3 = Q_i \times 2$  |                           |                                     |          |   |
| Risque sprinklé (5) : $Q_1, Q_2$ ou $Q_3 \div 2$   |                           |                                     |          |   |
| <b>DEBIT REQUIS (6) (7) (Q en m3/h)</b>  |                           | <b>428,4</b>                        |          | <b>débit requis arrondi à 450 m3/h</b>                                      |

(1) Sans autre précision, la hauteur de stockage doit être considérée comme étant égale à la hauteur du bâtiment moins 1 m (cas des bâtiments de

(2) Pour ce coefficient, ne pas tenir compte du sprinkleur.

(3)  $Q_i$  : débit intermédiaire du calcul en m3/h.

(4) La catégorie de risque est fonction du classement des activités et stockages (voir annexe 1).

(5) Un risque est considéré comme sprinklé si :

- protection autonome, complète et dimensionnée en fonction de la nature du stockage et de l'activité réellement présente en exploitation, en fonction des règles de l'art et des référentiels existants ;
- installation entretenue et vérifiée régulièrement ;
- installation en service en permanence.

(6) Aucun débit ne peut être inférieur à 60 m3/h.

(7) La quantité d'eau nécessaire sur le réseau sous pression (cf. § 5 alinéa 5) doit être distribuée par des hydrants situés à moins de 100 m des entrées de chacune des cellules du bâtiment et distants entre eux de 150 m maximum.

(8) Ordinateurs, ensembles électroniques, matériel électronique des centraux de commande et des salles de contrôle.

\* Si ce coefficient est retenu, ne pas prendre en compte celui de l'accueil 24h/24.

**Dimensionnement des besoins en eau pour la défense extérieure contre l'incendie – D9**  
**Zone Hall 4 et Hall 5**

| CRITERE   | COEFFICIENTS ADDITIONNELS | COEFFICIENTS RETENUS POUR LE CALCUL |          | COMMENTAIRES  |
|---|---------------------------|-------------------------------------|----------|---|
|   |                           | Activité                            | Stockage |   |
| <b>HAUTEUR DE STOCKAGE (1)</b>  |                           |                                     |          |   |
| - Jusqu'à 3 m   | 0                         | 0                                   |          | hauteur de stockage inférieure à 3 m  |
| - Jusqu'à 8 m   | + 0,1                     |                                     | 0,1      |   |
| - Jusqu'à 12m   | + 0,2                     |                                     |          |   |
| - Au-delà de 12m  | + 0,5                     |                                     |          |   |
| <b>TYPE DE CONSTRUCTION (2)</b>   |                           |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu ≥ 1 heure  | -0,1                      |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu ≥ 30 minutes   | 0                         |                                     |          |   |
| - ossature stable au feu < 30 minutes   | 0,1                       | 0,1                                 | 0,1      | structure métallique  |
| <b>TYPES D'INTERVENTIONS INTERNES</b>   |                           |                                     |          |   |
| - accueil 24H/24 (présence permanente à l'entrée)   | -0,1                      |                                     |          |   |
| - DAI généralisée reportée 24H/24 7J/7 en télésurveillance ou au poste de secours 24 H/24 lorsqu'il existe, avec des consignes d'appels.  | -0,1                      | -0,1                                | -0,1     | report d'alarme 24h/24 avec consignes d'alerte  |
| - service de sécurité incendie 24h/24 avec moyens appropriés équipe de seconde intervention, en mesure d'intervenir 24h/24)   | - 0,3 *                   |                                     |          |   |
| $\Sigma$ coefficients   |                           | 0                                   | 0,1      |   |
| 1+ $\Sigma$ coefficients  |                           | 1                                   | 1,1      |   |
| Surface de référence (S en m <sup>2</sup> )   |                           | 3962                                | 2241     | surface au sol : hall 4 + liaisons 4-chapiteau + halls 4-5-stockage matières premières solides + liaison hall 4 - expédition + hall 5 + liaisons hall 5 - stockage MP |
| $Q_i = 30 \times S/500 \times (1 + \Sigma \text{ Coef})$ (3)  |                           | 238                                 | 148      |   |
| <b>Catégorie de risque (4)</b>  |                           |                                     |          |   |
| Risque 1 : $Q_1 = Q_i \times 1$   |                           |                                     |          |   |
| Risque 2 : $Q_2 = Q_i \times 1,5$   |                           | 356,58                              | 221,86   | Risque 2  |
| Risque 3 : $Q_3 = Q_i \times 2$   |                           |                                     |          |   |
| Risque sprinklé (5) : $Q_1, Q_2$ ou $Q_3 \div 2$  |                           |                                     |          |   |
| <b>DEBIT REQUIS (6) (7) (Q en m<sup>3</sup>/h)</b>  |                           | <b>578,44</b>                       |          | <b>débit requis arrondi à 600 m<sup>3</sup>/h</b>   |
| <p>(1) Sans autre précision, la hauteur de stockage doit être considérée comme étant égale à la hauteur du bâtiment moins 1 m (cas des bâtiments de</p> <p>(2) Pour ce coefficient, ne pas tenir compte du sprinkleur.</p> <p>(3) <math>Q_i</math> : débit intermédiaire du calcul en m<sup>3</sup>/h.</p> <p>(4) La catégorie de risque est fonction du classement des activités et stockages (voir annexe 1).</p> <p>(5) Un risque est considéré comme sprinklé si :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- protection autonome, complète et dimensionnée en fonction de la nature du stockage et de l'activité réellement présente en exploitation, en fonction des règles de l'art et des référentiels existants ;</li> <li>- installation entretenue et vérifiée régulièrement ;</li> <li>- installation en service en permanence.</li> </ul> <p>(6) Aucun débit ne peut être inférieur à 60 m<sup>3</sup>/h.</p> <p>(7) La quantité d'eau nécessaire sur le réseau sous pression (cf. § 5 alinéa 5) doit être distribuée par des hydrants situés à moins de 100 m des entrées de chacune des cellules du bâtiment et distants entre eux de 150 m maximum.</p> <p>(8) Ordinateurs, ensembles électroniques, matériel électronique des centraux de commande et des salles de contrôle.</p> <p>* Si ce coefficient est retenu, ne pas prendre en compte celui de l'accueil 24h/24.</p> |                           |                                     |          |   |