SECTION A — NÉCESSITÉS COURANTES DE LA VIE

A62 SAUVETAGE; LUTTE CONTRE L'INCENDIE

A62C **LUTTE CONTRE L'INCENDIE** (compositions pour éteindre les incendies, emploi de produits chimiques pour éteindre les incendies A62D 1/00; pulvérisation, application de liquides ou d'autres matériaux fluides aux surfaces en général B05; aéronefs destinés à la lutte contre l'incendie B64D 1/16; systèmes d'alarme G08B, p.ex. alarmes d'incendie déclenchées par la fumée ou les gaz G08B 17/10)

Schéma général

PRÉVENTION OU LIMITATION DES INCENDIES; EXTINCTION DES INCENDIES POUR DES OBJETS OU DES ENDROITS PARTICULIERS
- Prévention ou limitation....2/00
- Pièges à flammes....4/00
- Pour des objets ou des endroits particuliers....3/00

FABRICATION DE SUBSTANCES EXTINCTRICES AVANT L'EMPLOI....5/00
OUTILS À MAIN OU ACCESSOIRES....8/00
EXTINCTEURS PORTATIFS
- Selon le principe de fonctionnement....11/00, 13/00, 19/00, 25/00
- Du type havresac....15/00
- En forme de pistolets ou de fusils....17/00

VÉHICULES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE
- Véhicules terrestres....27/00
- Bateaux-pompes....29/00

ÉMISSION DE SUBSTANCES EXTINCTRICES....31/00
ACCESSOIRES POUR TUYAUX....33/00
MATÉRIEL INSTALLÉ À DEMEURE....35/00
COMMANDE DES INSTALLATIONS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE....37/00
AUTRES PROCÉDÉS, MATÉRIEL OU ACCESSOIRES....99/00

2/00 **Prévention ou limitation de l'extension des incendies** (A62C 3/00 a priorité; pièges à flammes A62C 4/00) **[5]**

2/04 • Arrêt de l'alimentation en matières inflammables ou enlèvement de ces matières **[5]**

2/06 • Barrières coupe-feu **[5]**

2/08 • • Rideaux d'eau (buses A62C 31/02) **[5]**

2/10 • • Rideaux à l'épreuve du feu **[5]**

2/12 • • Coupe-feu articulés **[5]**

2/14 • • • comportant au moins deux volets **[5]**

2/16 • • • • du type à lamelles multiples s'enroulant ou se repliant **[5]**

2/18 • • Coupe-feu coulissants **[5]**

2/20 • • • à 90 degrés par rapport au plan de l'ouverture **[5]**

2/22 • • Coupe-feu avec des dispositions pour l'enlèvement d'un obstacle, p.ex. des rails, des transporteurs, avant l'obstruction de l'ouverture **[5]**

2/24 • • Mécanismes de commande ou d'actionnement **[5]**

3/00 **Prévention, limitation ou extinction des incendies spécialement adaptées pour des objets ou des endroits particuliers** (pour les réacteurs nucléaires G21C 9/04) **[5]**

3/02 • pour des zones d'embrasement, p.ex. des incendies de forêts, des feux souterrains **[5]**

3/04 • pour la poussière, pour les matériaux en balles ou en tas non compacts, p.ex. dans des silos ou des cheminées (pièges à flammes A62C 4/00) **[5]**

3/06 • pour des matériaux très inflammables, p.ex. les métaux légers, les produits du pétrole **[5]**

3/07 • dans les véhicules, p.ex. les véhicules routiers **[5]**

3/08 • • dans les avions **[5]**

3/10 • • dans les navires **[5]**

3/16 • dans les installations électriques, p.ex. chemins de câbles **[5]**

4/00 **Pièges à flammes permettant le passage du gaz et non pas celui de la flamme ou de l'onde détonante [2]**

4/02 • dans les conduites de gaz (soupapes de sûreté F16K 17/00) **[2]**

4/04 • dans les cheminées ou conduits de fumée **[2]**

5/00 **Fabrication de substances extinctrices immédiatement avant l'emploi** (buses A62C 31/02) **[5]**

5/02 • de mousse **[5]**

5/027 • • Mousse lourde **[5]**

5/033 • de gel **[5]**

Outils à main; Extincteurs portatifs; Extincteurs à main [5]

8/00 **Outils à main ou accessoires spécialement conçus pour la lutte contre l'incendie, p.ex. boîtes à outils [5]**

8/02 • Seaux ou baquets **[5]**

8/04 • Pique-feu ou batteurs à feu **[5]**

8/06 • Couvertures extinctrices **[5]**

8/08 • Ecrans **[5]**

11/00 Extincteurs portatifs munis de pompes manuelles [5]

13/00 Extincteurs portatifs sous pression permanente ou mis sous pression immédiatement avant l'emploi (A62C 11/00 a priorité) **[5]**

13/02 • où la pression de gaz est produite par réaction chimique

13/04 • • avec un réservoir d'acide séparé

13/06 • • • avec réservoir d'acide sans dispositif de fermeture

13/08 • • • avec réservoir d'acide comportant un dispositif de fermeture

13/10 • • • • avec dispositif de fermeture à couvercle mobile (couvercles ou capots à fermeture lâche pour récipients à liquides sans moyens pour assurer l'étanchéité du récipient en général B65D 51/02)

13/12 • • • • avec un dispositif de fermeture à valve

13/14 • • • avec un réservoir d'acide dont l'enveloppe est brisée par une pointe, un pointeau à vis ou un outil analogue

13/16 • • • avec un réservoir d'acide mobile susceptible d'être brisé par chute lors de l'emploi

13/18 • • • avec un réservoir d'acide susceptible d'être brisé par le choc d'un poids, p.ex. par la chute d'une masse

13/20 • • avec les produits chimiques dans un seul compartiment, p.ex. dans une cartouche

13/22 • • avec des substances incendiaires pour produire une pression de gaz

13/62 • avec un seul récipient sous pression permanente **[5]**

13/64 • • la substance extinctrice étant déchargée au moyen d'une soupape **[5]**

13/66 • la substance extinctrice et le gaz comprimé étant emmagasinés dans des récipients distincts **[5]**

13/68 • • caractérisés par les moyens pour décharger la substance extinctrice **[5]**

13/70 • • caractérisés par les moyens pour décharger le gaz comprimé **[5]**

13/72 • • caractérisés en ce que les moyens pour décharger agissent d'une façon sensiblement simultanée sur les deux récipients **[5]**

13/74 • • • le récipient de gaz comprimé étant percé ou brisé **[5]**

13/76 • Détails ou accessoires **[5]**

13/78 • • Dispositifs de suspension ou de support **[5]**

15/00 Extincteurs essentiellement du type havresac (havresacs, cadres de portage, armatures portées sur le corps A45F 3/00)

17/00 Extincteurs à main essentiellement en forme de pistolets ou de fusils

19/00 Extincteurs à main dans lesquels la substance extinctrice est expulsée par une explosion; Récipients explosibles à jeter dans le foyer d'incendie

25/00 Extincteurs portatifs munis de pompes à moteur [5]

27/00 Engins de lutte contre l'incendie montés sur roues; Véhicules terrestres de lutte contre l'incendie (point de vue véhicule en général, voir les sous-classes appropriées des classes B60-B62)

29/00 Bateaux-pompes destinés à la lutte contre l'incendie ou structures flottantes analogues (point de vue construction navale ou navigation, voir les sous-classes appropriées de la classe B63) **[5]**

31/00 Emission de substances extinctrices (pompes F04; tuyaux F16L)

31/02 • Buses spécialement conçues pour la lutte contre l'incendie **[5]**

31/03 • • réglables, p.ex. depuis la pulvérisation jusqu'au jet concentré ou vice-versa **[5]**

31/05 • • avec au moins deux sorties **[5]**

31/07 • • • pour des substances différentes **[5]**

31/12 • • pour délivrer de la mousse ou de la mousse pulvérisée

31/22 • • spécialement adaptées pour traverser les murs, les matières entassées ou analogues

31/24 • • fixées à des échelles, des perches, des tours ou autres constructions, avec ou sans têtes tournantes

31/28 • Accessoires pour dispositifs de jet, p.ex. supports

33/00 Accessoires pour tuyaux [5]

33/02 • Appareils pour le nettoyage ou le séchage des tuyaux (étuves F26B)

33/04 • Supports ou brides pour tuyaux d'incendie

33/06 • Ponts pour tuyaux ou tubes

35/00 Matériel installé à demeure (A62C 31/00, A62C 33/00, A62C 37/00 ont priorité; pour la formation de rideaux d'eau A62C 2/08)

35/02 • avec des réservoirs pour délivrer la substance extinctrice (pour la formation de rideaux d'eau A62C 2/08)

35/04 • • Réservoirs oscillants ou basculants

35/06 • • Réservoirs se brisant ou s'ouvrant en tombant **[5]**

35/08 • • Réservoirs se brisant ou s'ouvrant sous l'action d'une charge explosive **[5]**

35/10 • • Réservoirs se brisant ou s'ouvrant sous l'action des flammes ou de la chaleur **[5]**

35/11 • • commandés par un signal émanant de la zone de danger **[5]**

35/13 • • • avec une réserve limitée de substance extinctrice **[5]**

35/15 • • • avec un système pour compléter automatiquement le remplissage du réservoir **[5]**

35/20 • Prises d'eau, p.ex. tuyaux muraux, dévidoirs muraux, armoires de branchement (prises d'eau dans les rues E03B 9/02) **[5]**

35/58 • Réseaux de conduites **[5]**

35/60 • • humides, c. à d. contenant la substance extinctrice même lorqu'ils ne sont pas utilisés **[5]**

35/62 • • secs, c. à d. vides de substance extinctrice lorsqu'ils ne sont pas utilisés **[5]**

35/64 • • sous pression **[5]**

35/66 • • • Accélérateurs **[5]**

35/68 • • Détails, p.ex. de conduites ou de systèmes de soupapes (soupapes en général F16K) **[5]**

37/00 Commande des installations de lutte contre l'incendie (dispositifs thermosensibles G01K) **[5]**

37/08 • comprenant une tuyère comportant un détecteur, ou servant elle-même de détecteur, c. à d. têtes d'arrosage indépendantes **[5]**

37/09 • • télescopique ou réglable **[5]**

37/10 • • Moyens de déchargement, p.ex. déchargés électriquement **[5]**

37/11 • • • thermosensibles **[5]**
37/12 • • • • à fusibles **[5]**
37/14 • • • • à récipients susceptibles de se briser **[5]**
37/16 • • • • à barres de dilatation **[5]**
37/20 • • Remise à l'état initial après usage; Outils à cet effet **[5]**
37/21 • • • automatique **[5]**
37/36 • le signal de déclenchement étant émis par un détecteur distinct de la tuyère **[5]**
37/38 • • par le détecteur et par le déclencheur, p.ex. une soupape, qui se trouvent tous les deux dans la zone de danger **[5]**
37/40 • • • avec une liaison électrique entre le détecteur et le déclencheur **[5]**
37/42 • • • avec une liaison mécanique entre le détecteur et le déclencheur, p.ex. des bielles, des leviers **[5]**
37/44 • • le détecteur seul étant dans la zone de danger **[5]**
37/46 • • Structure du déclencheur **[5]**
37/48 • • • Déclencheurs thermosensibles **[5]**
37/50 • Dispositifs d'essai ou d'indication pour déterminer l'état de marche de l'installation **[5]**

99/00 Matière non prévue dans les autres groupes de la présente sous-classe [2010.01]