

Certificat

Profils aluminium à rupture de pont thermique Baies, portes, vérandas et accessoires

Profils aluminium RPT Concepteur : ALUTECH

Le CSTB atteste que les produits mentionnés en annexe sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification «Profils aluminium RPT» (QB49) en vigueur, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

La société ALUMIN TECHNO JLLC

Selitskogo Str. 12-211 – BLR - 220075, FEZ MINSK, MINSK REGION – Biélorussie

Usine

ALUMIN TECHNO JLLC

Selitskogo Str. 12-211 – BLR - 220075, FEZ MINSK, MINSK REGION – Biélorussie

le droit d'usage de la marque QB Profils aluminium RPT pour les produits objets de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque QB et le référentiel mentionné ci-dessus.

PROFILÉS ALUMINIUM RPT



070-545

**Décision d'admission complémentaire n°2071-070-545 du 15/04/2021.
Cette décision se substitue à la décision d'admission complémentaire
n°2054-070-545 du 09/02/2021.**

Sauf retrait, suspension, ou modification, ce certificat est valable.

Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES (*)

(*) sous réserve que les traitements de surface soient réalisés conformément aux exigences du présent référentiel

Appréciation de la durabilité des profils aluminium RPT :

> Selon la norme NF EN 14024 :

- Résistance au cisaillement T à l'état neuf,
- Résistance à la traction transversale Q à l'état neuf.

> Avec le cas échéant un niveau plus exigeant que la norme NF EN 14024 :

A l'état brut après conditionnement 200°C pendant 20 minutes ou avec traitement de surface :

- Résistance au cisaillement $T_c^{N_{RT}} \geq 30$ N/mm (profilés de Type A),
- Résistance à la traction transversale $Q_c^{N_{RT}} \geq 50$ N/mm (profilés de Type A).
- Appréciation de la variation de la résistance au cisaillement à l'essai de stabilité à l'exposition à l'humidité pour les profils de Type A concernés.

Ce certificat couvre uniquement les profils aluminium à rupture de pont thermique ; il ne couvre pas les produits utilisant ces profils (pour exemples : fenêtres, vérandas, portes...)

Ce certificat comporte 11 pages.

Correspondant :
Direction Baies et Vitrages
QB49@cstb.fr

Pour le CSTB
Pour le Président

Edwige PARISEL

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

Nombre total de profilés : 230
Dont profilés type A : 230 profilés type O : 0

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE ALTW62

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W62.0101E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0102E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0103E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0104E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0105E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0106E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0107E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0109E	A	269700/B1230002202	269700/B1230002202
AYPC.W62.0114E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0115E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0116E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0117E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0119E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0120E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0121E	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206
AYPC.W62.0122E	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206
AYPC.W62.0123E	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206
AYPC.W62.0126E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0127E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0130E	A	418200/B1230002191	202400/B1230003557
AYPC.W62.0131E	A	418200/B1230002191	304500/B1230002535
AYPC.W62.0132E	A	418200/B1230002191	202400/B1230003557
AYPC.W62.0133E	A	418200/B1230002191	304500/B1230002535
AYPC.W62.0135E	A	418200/B1230002191	277400/B1230002078
AYPC.W62.0136E	A	964000	202400
AYPC.W62.0137E	A	964000	304500
AYPC.W62.0138E	A	964000	202400
AYPC.W62.0139E	A	964000	304500
AYPC.W62.0140E	A	964000	202400
AYPC.W62.0141E	A	964000	304500
AYPC.W62.0142E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0144E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE ALTW62

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W62.0201E	A	979900	956059
AYPC.W62.0202E	A	979900	956059
AYPC.W62.0203E	A	979900	956059
AYPC.W62.0204E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0205E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0207E	A	956059	403500
AYPC.W62.0208E	A	956059	403500
AYPC.W62.0209E	A	277400/B1230002078	277400/B1230002078
AYPC.W62.0211E	A	979900	956059
AYPC.W62.0212E	A	979900	956059
AYPC.W62.0213E	A	277400	403500
AYPC.W62.0221E	A	979900	956059
AYPC.W62.0222E	A	979900	956059
AYPC.W62.0223E	A	979900	956059
AYPC.W62.0224E	A	956059	403500
AYPC.W62.0225E	A	956059	403500
AYPC.W62.0241E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0242E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0301E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0302E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0303E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0304E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0305E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0306E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0307E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0308E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0310E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0312E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0321E	A	418200/B1230002191	418200/B1230002191
AYPC.W62.0501E	A	418200/B1230002191	956059/B1230002206
AYPC.W62.0502E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0504E	A	418200/B1230002191	966605/B1230002202

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS**FRAPPE ALTW62**

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W62.0801E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0805E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0807E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0811E	A	964000/B1230001987	964000/B1230001987
AYPC.W62.0812E	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206
AYPC.W62.0815E	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206
AYPC.W62.0819E	A	269700/B1230002202	269700/B1230002202
AYPC.W62.0839E	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE ALTW72

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W72.0101E	A	258800	384200
AYPC.W72.0102E ⁽¹⁾	A	258800+mousse 26x10	384200
AYPC.W72.0102NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0102PE ⁽²⁾	A	258800P9	384200
AYPC.W72.0103E ⁽¹⁾	A	258800+mousse 26x24	384200
AYPC.W72.0103NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0103PE ⁽²⁾	A	258800P23	384200
AYPC.W72.0104E ⁽¹⁾	A	527100+mousse 21x36	527100
AYPC.W72.0104NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0104PE ⁽²⁾	A	527100P35	527100
AYPC.W72.0105E ⁽¹⁾	A	527100+mousse 21x36	527100
AYPC.W72.0105NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0105PE ⁽²⁾	A	527100P35	527100
AYPC.W72.0106E ⁽¹⁾	A	258800+mousse 21x36	384200+mousse 21x36
AYPC.W72.0106NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0106PE ⁽²⁾	A	258800P23	384200P26
AYPC.W72.0107E ⁽¹⁾	A	258800+mousse 26x10	384200
AYPC.W72.0107NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0107PE ⁽²⁾	A	258800P9	384200
AYPC.W72.0108E ⁽¹⁾	A	258800+ mousses 21x8	527100+ mousse 21x8
AYPC.W72.0108NE	A	258800	527100
AYPC.W72.0109NE	A	B123000758	B1230002631
AYPC.W72.0110E ⁽¹⁾	A	258800+ mousses 21x8	527100+ mousse 21x8
AYPC.W72.0111E	A	258800	258800
AYPC.W72.0114E ⁽¹⁾	A	258800+mousse 26x10	384200
AYPC.W72.0114NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0115E	A	258800	384200
AYPC.W72.0116E ⁽¹⁾	A	258800 +mousse 26x10	384200
AYPC.W72.0116NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0117E ⁽¹⁾	A	258800 + mousse 26x24	384200
AYPC.W72.0117NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0119E	A	258800	384200
AYPC.W72.0120E	A	258800	384200
AYPC.W72.0121E	A	384200	384200

⁽¹⁾ Profilés RPT avec traitement de surface avant sertissage, avec mousse NOMAFLEX en PEX

⁽²⁾ Profilés RPT avec coupure thermique avec mousse (pour traitement de surface après sertissage)

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE ALTW72

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W72.0122E ⁽¹⁾	A	384200+mousse 26x10	384200
AYPC.W72.0122NE	A	384200	384200
AYPC.W72.0122PE ⁽²⁾	A	384200P9	384200
AYPC.W72.0123E ⁽¹⁾	A	384200+mousse 26x24	384200
AYPC.W72.0123NE	A	384200	384200
AYPC.W72.0123PE ⁽²⁾	A	384200P23	384200
AYPC.W72.0124E	A	384200	384200
AYPC.W72.0126E	A	258800	384200
AYPC.W72.0127E	A	258800	384200
AYPC.W72.0130E ⁽¹⁾	A	258800	956059+mousse 26x10
AYPC.W72.0130NE	A	258800	956059
AYPC.W72.0131E ⁽¹⁾	A	258800	983400+mousse 23x27
AYPC.W72.0132E ⁽¹⁾	A	258800	956059+mousse 10x33
AYPC.W72.0132NE	A	258800	956059
AYPC.W72.0133E ⁽¹⁾	A	258800	983400+mousse 19x33
AYPC.W72.0133NE	A	258800	983400
AYPC.W72.0134E ⁽¹⁾	A	258800+mousse 10x26	964000
AYPC.W72.0134NE	A	258800	964000
AYPC.W72.0135E ⁽¹⁾	A	258800	273800+mousse 17x26
AYPC.W72.0135NE	A	258800	273800
AYPC.W72.0136E ⁽¹⁾	A	527100+mousse 19x44	956059
AYPC.W72.0136NE	A	527100	956059
AYPC.W72.0137E ⁽¹⁾	A	527100+mousse 19x44	983400
AYPC.W72.0137NE	A	527100	983400
AYPC.W72.0138E ⁽¹⁾	A	527100	956059+mousse 10x33
AYPC.W72.0138NE	A	527100	956059
AYPC.W72.0139E ⁽¹⁾	A	527100+mousse 19x33	983400
AYPC.W72.0139NE	A	527100	983400
AYPC.W72.0140E ⁽¹⁾	A	527100+mousse 19x44	956059
AYPC.W72.0140NE	A	527100	956059
AYPC.W72.0141E ⁽¹⁾	A	527100+mousse 19x44	983400
AYPC.W72.0141NE	A	527100	983400
AYPC.W72.0142E ⁽¹⁾	A	258800+mousse 26x10	384200
AYPC.W72.0142NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0144E⁽¹⁾	A	258800+mousse 26x10	384200
AYPC.W72.0144NE	A	258800	384200

⁽¹⁾ Profilés RPT avec traitement de surface avant sertissage, avec mousse NOMAFLEX en PEX

⁽²⁾ Profilés RPT avec coupure thermique avec mousse (pour traitement de surface après sertissage)

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE ALTW72

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W72.0201E	A	384200	430400
AYPC.W72.0202E ⁽¹⁾	A	384200+mousse 28x13	430400
AYPC.W72.0202NE	A	384200	430400
AYPC.W72.0202PE ⁽²⁾	A	384200P12	430400
AYPC.W72.0203E ⁽¹⁾	A	384200+mousse 26x24	430400
AYPC.W72.0203NE	A	384200	430400
AYPC.W72.0203PE ⁽²⁾	A	384200P26	430400
AYPC.W72.0204E ⁽¹⁾	A	527100+ mousse 21x36	527100
AYPC.W72.0204NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0204PE ⁽²⁾	A	527100P35	527100
AYPC.W72.0205E ⁽¹⁾	A	527100+ mousse 21x36	527100
AYPC.W72.0205NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0205PE ⁽²⁾	A	527100P35	527100
AYPC.W72.0206E	A	384200	430400
AYPC.W72.0207E	A	258800	429100
AYPC.W72.0208E	A	384200	429100
AYPC.W72.0209NE	A	282300	282400
AYPC.W72.0212E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 28x13	430400
AYPC.W72.0212NE	A	384200	430400
AYPC.W72.0213E	A	273800	429100
AYPC.W72.0221E	A	384200	430400
AYPC.W72.0222E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 28x13	430400
AYPC.W72.0222NE	A	384200	430400
AYPC.W72.0222PE ⁽²⁾	A	384200P12	430400
AYPC.W72.0223E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 26x24	430400
AYPC.W72.0223NE	A	384200	430400
AYPC.W72.0223PE ⁽²⁾	A	384200P26	430400
AYPC.W72.0224E	A	384200	429100
AYPC.W72.0225E	A	384200	429100
AYPC.W72.0235E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 28x13	240800
AYPC.W72.0235NE	A	384200	240800
AYPC.W72.0236E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 26x24	240800
AYPC.W72.0236NE	A	384200	240800
AYPC.W72.0237E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 28x13	240800
AYPC.W72.0237NE	A	384200	240800

⁽¹⁾ Profilés RPT avec traitement de surface avant sertissage, avec mousse NOMAFLEX en PEX

⁽²⁾ Profilés RPT avec coupure thermique avec mousse (pour traitement de surface après sertissage)

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE ALTW72

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W72.0238E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 26x24	240800
AYPC.W72.0238NE	A	384200	240800
AYPC.W72.0241E ⁽¹⁾	A	527100+ mousse 19x33	527100
AYPC.W72.0241NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0242E ⁽¹⁾	A	527100+ mousse 19x33	527100
AYPC.W72.0242NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0301E	A	258800	258800
AYPC.W72.0302E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 26x10	258800
AYPC.W72.0302NE	A	258800	258800
AYPC.W72.0302PE ⁽²⁾	A	258800P9	258800
AYPC.W72.0303E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 26x24	258800
AYPC.W72.0303NE	A	258800	258800
AYPC.W72.0303PE ⁽²⁾	A	258800P23	258800
AYPC.W72.0304E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 26x10	258800
AYPC.W72.0304NE	A	258800	258800
AYPC.W72.0304PE ⁽²⁾	A	258800P9	258800
AYPC.W72.0305E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 26x10	258800
AYPC.W72.0305NE	A	258800	258800
AYPC.W72.0305PE ⁽²⁾	A	258800P9	258800
AYPC.W72.0306E	A	258800	258800
AYPC.W72.0307E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 26x10	258800
AYPC.W72.0307NE	A	258800	258800
AYPC.W72.0307PE ⁽²⁾	A	258800P9	258800
AYPC.W72.0308E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 26x10	258800
AYPC.W72.0308NE	A	258800	258800
AYPC.W72.0308PE ⁽²⁾	A	258800P9	258800
AYPC.W72.0310E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 26x10	258800
AYPC.W72.0310NE	A	258800	258800
AYPC.W72.0311E	A	258800	258800
AYPC.W72.0312E	A	258800	258800
AYPC.W72.0321E	A	384200	384200
AYPC.W72.0501E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 21x8	384200
AYPC.W72.0501NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0502E ⁽¹⁾	A	527100+ mousse 21x8	527100
AYPC.W72.0502NE	A	527100	527100

⁽¹⁾ Profilés RPT avec traitement de surface avant sertissage, avec mousse NOMAFLEX en PEX

⁽²⁾ Profilés RPT avec coupure thermique avec mousse (pour traitement de surface après sertissage)

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS**FRAPPE ALTW72**

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W72.0503E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 21x8	384200
AYPC.W72.0503NE	A	258800	384200
AYPC.W72.0504E ⁽¹⁾	A	258800+ mousse 21x8	303700
AYPC.W72.0504NE	A	258800	303700

⁽¹⁾ Profilés RPT avec traitement de surface avant sertissage, avec mousse NOMAFLEX en PEX

⁽²⁾ Profilés RPT avec coupure thermique avec mousse (pour traitement de surface après sertissage)

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

RÉFÉRENCES DES PROFILÉS CERTIFIÉS

FRAPPE ALTW72

Cette fiche précise les références des profilés aluminium RPT certifiés pour **fenêtres et portes-fenêtres et portes d'entrée** et les coupures thermiques utilisées (systèmes de type **A** catégorie de température **TC1**). Les indications relatives aux coupures thermiques sont disponibles en pages suites.

Les profilés RPT sont marqués au moins 1 fois par mètre par le marquage suivant :

- Traitement de surface réalisé avant sertissage : 070 QB date de sertissage T
- Traitement de surface (**laquage uniquement**) réalisé après sertissage : 070 QB date de sertissage B

Référence profilés RPT	Type	Coupure thermique 1	Coupure thermique 2
AYPC.W72.0801E ⁽¹⁾	A	527100+ mousse 21x8	527100
AYPC.W72.0801NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0803E ⁽¹⁾	A	527100+ mousse 21x8	527100+ mousse 21x8
AYPC.W72.0803NE	A	527100	527100
AYPC.W72.0805E ⁽¹⁾	A	956059/B1230002206 + mousse 50x15	956059/B1230002206
AYPC.W72.0805NE	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206
AYPC.W72.0806E ⁽¹⁾	A	956059/B1230002206 + mousse 50x15	956059/B1230002206
AYPC.W72.0806NE	A	956059/B1230002206	956059/B1230002206
AYPC.W72.0807E	A	384200	384200
AYPC.W72.0815E	A	384200	384200
AYPC.W72.0819NE	A	B123000758	B1230002631
AYPC.W72.0836E	A	B123000725	B123000724
AYPC.W72.0839E ⁽¹⁾	A	384200+ mousse 23x27	384200
AYPC.W72.0839NE	A	384200	384200

⁽¹⁾ Profilés RPT avec traitement de surface avant sertissage, avec mousse NOMAFLEX en PEX

⁽²⁾ Profilés RPT avec coupure thermique avec mousse (pour traitement de surface après sertissage)

Annexe du Certificat

Décision n°2071-070-545 du 15/04/2021

INFORMATIONS SUR LES COUPURES THERMIQUES UTILISÉES

Les coupures thermiques seules (ainsi que les mousses) ne font pas l'objet de cette marque.

ENSINGER

Référence de la coupure thermique et matériau	
B123000724	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B123000725	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B123000758	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230001987	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230002078	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230002191	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230002202	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230002206	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230002535	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230002631	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
B1230003557	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre

TECHNOFORM

Référence de la coupure thermique et matériau	
202400	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
240800	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
258800	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
258800P9	258800+mousse (pour profilé PE)
258800P23	258800+mousse (pour profilé PE)
269700	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
273800	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
277400	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
282300	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre
282400	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre
304500	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
384200	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
384200P12	384200+mousse (pour profilé PE)
384200P26	384200+mousse (pour profilé PE)
527100	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
527100P35	527100+mousse
403500	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
418200	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
429100	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
430400	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
956059	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
964000	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
966605	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
979900	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible
983400	Polyamide noir PA66 avec 25% de fibres de verre avec cordon thermofusible