

Fiche technique baffles acoustiques



label 2018
observateur
du design

WVK Kletone
panneaux acoustiques
éco-responsables



Type de baffle

Les baffles acoustiques bilatéraux Kletone permettent de corriger la réverbération sonore à l'intérieur d'une grande variété de lieux. Ils sont fabriqués à partir de la combinaison efficace entre une mousse et un tissu de haute performance d'absorption acoustique. Le tissu recouvrant l'avant, l'arrière et les côtés du produit, le tout étant maintenu par deux cadres dissimulés, en métal et en matière thermoplastique ignifugée.

Fabrication

Toutes les baffles KLETONE sont assemblés à la main pour une grande qualité de finition.

Fabrication Française.

Délais : 4 semaines hors option.

Absorption acoustique

Les mesures de l'absorption équivalente sont réalisées selon les normes NF EN ISO 354 et NF EN ISO 11654 avec obtention d'un coefficient d'absorption supérieur à 0,9 à 1000Hz.

Environnement

Les baffles sont éco-conçus et sont issus de matières recyclées et recyclables. Tissu Oeko-Tex.

Couleur

Gamme de 111 coloris. [Voir les nuanciers](#)

Impression tissu personnalisable.

Entretien

Aspirateur selon les conditions normales d'utilisation.

Tissus lavable en machine à 40°C. Séchage du tissu à plat.

+33 (0)7 89 52 86 83
contact@wellko.fr
www.wellko.fr

Wellko - Seine Ecopolis - 45 Avenue Robert Hooke
76800 Saint-Etienne-du-Rouvray
SASU au capital de 50 000,00 euros - SIRET 822 749 040 00017
Code NAF 4665Z - TVA Intracommunautaire 70822749040

Dimensions et poids

(hors accessoires)

445 x 1195 x 100 mm	8.00 kg
445 x 1795 x 100 mm	11.20 kg
595 x 1195 x 100 mm	9.00 kg
595 x 1795 x 100 mm	12.40 kg
* 1195 x 1195 x 100 mm	13.00 kg
* 1195 x 1795 x 100 mm	17.50 kg
* 1195 x 2395 x 100 mm	22.00 kg

Installation

- suspendu seul ou en grappe, verticalement au plafond par des câbles,

- * uniquement suspendu seul.

Comportement au feu

Les baffles acoustiques décoratifs Kletone répondent au classement Européen de réaction au feu. Produit complet. Qualification B-s2,d0 suivant l'EN 13501-1+A1. Absence totale de goutte.

Emissions des COV et Aldéhydes

Les émissions des panneaux Kletone sont classées A+.

Garantie 10 ans

Produits sur-mesure
Nous consulter.

Wellko
le promoteur du
confort acoustique

Wellko éco-conçoit, fabrique et distribue des solutions acoustiques hautes performances destinées à l'amélioration du confort acoustique dans les espaces professionnels et publics.

Sous la marque **Kletone**, Wellko propose une gamme de panneaux, de cloisons, de baffles et d'objets acoustiques dont l'objectif est de contribuer efficacement au confort et au bien être individuel et collectif par l'absorption significative des bruits et des résonances.

Wellko conjugue technique, technologie et design avec éco responsabilité.

Fiche technique

panneaux acoustiques

Wk Kletone
panneaux acoustiques
éco-responsables



Type de panneau

Les panneaux acoustiques unilatéraux Kletone permettent de corriger la réverbération sonore à l'intérieur d'une grande variété de lieux. Ils sont fabriqués à partir de la combinaison efficace entre une mousse et un tissu de haute performance d'absorption acoustique. Le tissu recouvrant l'avant et les côtés du produit, le tout maintenu par un cadre dissimulé, en métal et en matière thermoplastique ignifugée.

Fabrication

Tous les panneaux acoustiques KLETONE sont assemblés à la main pour une grande qualité de finition. Fabrication Française.
Délais : 4 semaines hors option.

Absorption acoustique

Les mesures de l'absorption équivalente sont réalisées selon les normes NF EN ISO 354 et NF EN ISO 11654 avec obtention d'un coefficient d'absorption égal à 1 à 1000Hz.

Environnement

Les panneaux sont éco-conçus et sont issus de matières recyclées et recyclables. Tissu Oeko-Tex.

Couleur

Gamme de 111 coloris. [Voir les nuanciers](#)
Impression tissu personnalisable.

Installation

- vissés sur le mur ou au plafond à l'aide de fournitures,
- suspendus au plafond par des câbles verticaux,
- aimantés sur des parois métalliques verticales,
- en remplacement d'une dalle de faux plafond.

Entretien

Aspirateur selon les conditions normales d'utilisation. Tissu lavable en machine à 40°C. Séchage du tissu à plat.

+33 (0)7 89 52 86 83
contact@wellko.fr
www.wellko.fr

Wellko - Seine Ecopolis - 45 Avenue Robert Hooke
76800 Saint-Etienne-du-Rouvray
SASU au capital de 50 000,00 euros - SIRET 822 749 040 00017
Code NAF 4665Z - TVA Intracommunautaire 70822749040

Dimensions standards et poids *(hors accessoires)*

445 x 1195 x 50 mm	4.00 kg
445 x 1795 x 50 mm	5.60 kg
445 x 2395 x 50 mm	7.20 kg
595 x 595 x 50 mm	2.80 kg
595 x 1195 x 50 mm	4.50 kg
595 x 1795 x 50 mm	6.20 kg
595 x 2395 x 50 mm	8.00 kg
1195 x 1195 x 50 mm	6.70 kg
1195 x 1795 x 50 mm	8.70 kg
1195 x 2395 x 50 mm	11.00 kg
Diamètre 590 mm	1.8 kg
Diamètre 1190 mm	5.9 kg

Comportement au feu

Les panneaux acoustiques décoratifs Kletone répondent au classement Européen de réaction au feu. Produit complet. Qualification B-s2,d0 suivant l'EN 13501-1+A1. Absence totale de goutte.

Emissions des COV et Aldéhydes

Les émissions des panneaux Kletone sont classées A+.

Garantie 10 ans

Produits sur-mesure
Intégration de luminaires
Nous consulter.

Wellko
le promoteur du
confort acoustique

Wellko éco-conçoit, fabrique et distribue des solutions acoustiques hautes performances destinées à l'amélioration du confort acoustique dans les espaces professionnels et publics.

Sous la marque **Kletone**, Wellko propose une gamme de panneaux, de cloisons, de baffles et d'objets acoustiques dont l'objectif est de contribuer efficacement au confort et au bien être individuel et collectif par l'absorption significative des bruits et des résonances.

Wellko conjugue technique, technologie et design avec éco responsabilité.

Fiche technique

cloisons mobiles et séparateurs de bureaux

Wk Kletone

panneaux acoustiques
éco-responsables



Type de cloisons et séparateurs

La gamme de cloisons et séparateurs acoustiques Kletone permet de corriger la réverbération sonore tout en délimitant les espaces de travail et offrant ainsi une plus grande convivialité. Elles sont fabriquées à partir de baffles acoustiques décoratifs Kletone issus de la combinaison efficace entre une mousse et un tissu de haute performance d'absorption acoustique. Le tissu recouvrant l'avant, l'arrière et les côtés du produit, le tout maintenu par deux cadres dissimulés, en métal et en matière thermoplastique ignifugée.

Fabrication

Toutes les cloisons et tous les séparateurs KLETONE sont assemblés à la main pour une grande qualité de finition. Fabrication Française.
Délais : 4 semaines hors option.

Absorption acoustique

Les mesures de l'absorption équivalente sont réalisées selon les normes NF EN ISO 354 et NF EN ISO 11654 avec obtention d'un coefficient d'absorption égal à 0,9 à 1000Hz.

Environnement

Les cloisons et séparateurs sont éco-conçus et sont issus de matières recyclées et recyclables. Tissu Oeko-Tex.

Couleur

Gamme de 111 coloris. [Voir les nuanciers](#)
Impression tissu personnalisable.

Entretien

Aspirateur selon les conditions normales d'utilisation.
Tissus lavable en machine à 40°C. Séchage du tissu à plat.



+33 (0)7 89 52 86 83

contact@wellko.fr

www.wellko.fr

Wellko - Seine Ecopolis - 45 Avenue Robert Hooke
76800 Saint-Etienne-du-Rouvray
SASU au capital de 50 000,00 euros - SIRET 822 749 040 00017
Code NAF 4665Z - TVA Intracommunautaire 70822749040

Dimensions et poids des séparateurs

445 x 795 x 100 mm	8.00 kg
445 x 1195 x 100 mm	10.50 kg
445 x 1595 x 100 mm	12.20 kg
445 x 1795 x 100 mm	13.30 kg

Dimensions et poids des cloisons mobiles

595 x 1195 x 100 mm	11.00 kg
595 x 1795 x 100 mm	14.00 kg
795 x 1195 x 100 mm	15.00 kg
795 x 1795 x 100 mm	16.40 kg
1195 x 1195 x 100 mm	16.60 kg
1195 x 1795 x 100 mm	20.00 kg

Comportement au feu

Les cloisons et séparateurs acoustiques décoratifs Kletone répondent au classement Européen de réaction au feu. Produit complet. Qualification B-s2, d0 suivant l'EN 13501-1+A1. Absence totale de goutte.

Emissions des COV et Aldéhydes

Les émissions des panneaux Kletone sont classées A+.

Garantie 10 ans

Produits sur-mesure
Nous consulter.

Wellko
le promoteur du
confort acoustique

Wellko éco-conçoit, fabrique et distribue des solutions acoustiques hautes performances destinées à l'amélioration du confort acoustique dans les espaces professionnels et publics.

Sous la marque **Kletone**, Wellko propose une gamme de panneaux, de cloisons, de baffles et d'objets acoustiques dont l'objectif est de contribuer efficacement au confort et au bien être individuel et collectif par l'absorption significative des bruits et des résonances.

Wellko conjugue technique, technologie et design avec éco responsabilité.

Fiche technique objets acoustiques

Wk Kletone
panneaux acoustiques
éco-responsables



Type d'objets

Les objets acoustiques Kletone, tels que les totems, les cubes et les disques Lune, complètent la gamme de produits acoustiques Kletone. Ils sont fabriqués à partir de panneaux acoustiques décoratifs Kletone issus de la combinaison efficace entre une mousse et un tissu de haute performance d'absorption acoustique. Le tissu recouvrant l'ensemble des produits, le tout maintenu par un cadre dissimulé, en métal et en matière thermoplastique ignifugée.

Fabrication

Tous les objets KLETONE sont assemblés à la main pour une grande qualité de finition.
Fabrication Française.
Délais : 4 semaines hors option.

Absorption acoustique

Les mesures de l'absorption équivalente sont réalisées selon les normes NF EN ISO 354 et NF EN ISO 11654 avec obtention d'un coefficient d'absorption supérieur à 0,8 à 1000Hz.

Environnement

Les objets sont éco-conçus et sont issus de matières recyclées et recyclables. Tissu Oeko-Tex.

Couleur

Gamme de 111 coloris. [Voir les nuanciers](#)
Impression tissu personnalisable.

Entretien

Aspirateur selon les conditions normales d'utilisation.
Tissus lavable en machine à 40°C. Séchage du tissu à plat.

Wk +33 (0)7 89 52 86 83
contact@wellko.fr
www.wellko.fr

Wellko - Seine Ecopolis - 45 Avenue Robert Hooke
76800 Saint-Etienne-du-Rouvray
SASU au capital de 50 000,00 euros - SIRET 822 749 040 00017
Code NAF 4665Z - TVA Intracommunautaire 70822749040



Dimensions et poids du totem

445 x 1795 x 445 mm 20.00 kg

Dimensions et poids du cube

445 x 445 x 445 mm 5.00 kg

Installation

- posé au sol pour le totem
- suspendu au plafond pour le cube

Comportement au feu

Les objets acoustiques décoratifs Kletone répondent au classement Européen de réaction au feu.
Produit complet. Qualification B-s2,d0 suivant l'EN 13501-1+A1. Absence totale de goutte.

Emissions des COV et Aldéhydes

Les émissions des panneaux Kletone sont classées A+.

Garantie 10 ans

Wellko
le promoteur du
confort acoustique

Wellko éco-conçoit, fabrique et distribue des solutions acoustiques hautes performances destinées à l'amélioration du confort acoustique dans les espaces professionnels et publics.

Sous la marque **Kletone**, Wellko propose une gamme de panneaux, de cloisons, de baffles et d'objets acoustiques dont l'objectif est de contribuer efficacement au confort et au bien être individuel et collectif par l'absorption significative des bruits et des résonances.

Wellko conjugue technique, technologie et design avec éco responsabilité.