



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000001

Juin 2013

Série KL-FP, Fenêtres, portes fenêtres et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondants à la caractéristique transmission thermique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air, dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

ISOCELTE (laboratoire notifié N° 1779), a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

GINGER CEBTP (laboratoire notifié N°0074), FCBA (laboratoire notifié N°0380) & IFT Rosenheim GmbH (laboratoire notifié N°0757) ont délivrés les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique performance acoustique

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie à 1 et 2 vantaux protégée de surface < 6.58 m ² : E*7B. NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie à 1 et 2 vantaux de dimensions inférieures à 1.85m X 2.25m (L;H) une pression d'essai de classe V*3 (1200 Pa) et un critère de flèche A (≤1/150). NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Conforme	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 33(-2;-4) à 47(-1;-3)	
Transmission thermique :	Pour un Ug ≤1.9 W/m ² K, Uw de 0.84 à 2.3 W/m ² K, NPD pour un Ug>1.9 W/m ² K,	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie à 1 et 2 vantaux, de surface < 6.58m ² : A*4 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 10 Juillet 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000003

Juin 2015

**Série KL-AIR, Fenêtres, portes fenêtres et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales.
Communication dans les zones domestiques et commerciales.**

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a réalisé les calculs et essais de type système 3. Il a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondants à la caractéristique transmission thermique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

ISOCELTE (laboratoire notifié N° 1779), a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie protégée de surface < 6.24m ² : E*7B. NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 1.85m X 2.25m (L;H) une pression d'essai de classe V*3 (1200 Pa) et un critère de flèche A (≤1/150). NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	conforme	
Acoustique	NPD	
Transmission thermique :	Pour un Ug≤1.2 W/m ² K, Uw de 1.0 à 1.7 W/m ² K, NPD pour un Ug>1.3 W/m ² K,	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une surface < 6.24 m ² : A*3 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 10 Juillet 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000004

Juin 2013

Série KL-BC2R, Fenêtres, portes fenêtres et ensembles composés coulissant destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondant à la caractéristique transmission thermique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

ISOCELTE (laboratoire notifié N° 1779), a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

GINGER CEBTP (laboratoire notifié N°0074) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondant à la caractéristique performance acoustique

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

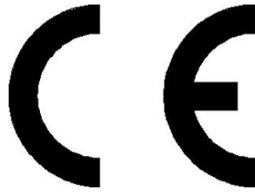
Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie protégée de surface < 6.75m ² : E*6B et hors configuration 3vantaux. NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 2.50m X 2.25m (L;H) une pression d'essai de classe V*3 (1200 Pa) et un critère de flèche A (≤1/150). NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 31(-1;-3) à 37(-1;-2)	
Transmission thermique :	Pour une menuiserie de L=2350mm et H=2180mm avec Ug=0.8 W/m ² K, Uw=1.1 W/m ² K Sinon, pour un Ug≤ 1.9 W/m ² K, Uw de 1.2 à 2.3 W/m ² K et NPD pour un Ug>1.9 W/m ² K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie de surface < 6.75 m ² : A*4 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 25 Janvier 2019
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000013

Janvier 2014

Série KL-BC3R, Fenêtres, portes fenêtres et ensembles composés coulissant destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondant à la caractéristique transmission thermique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

ISOCELTE (laboratoire notifié N° 1779), a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

FCBA (laboratoire notifié N°0380) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique performance acoustique

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie protégée de surface < 12.83 m ² : E*6B. NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 3.80 m X 2.25m (L;H) une pression d'essai de classe V*3 (1200 Pa) et un critère de flèche A (≤1/150). NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 31(-1;-3) à 35(-1;-1)	
Transmission thermique :	Pour une menuiserie de L=3500mm et H=2180mm avec Ug=1.1 W/m ² K, Uw=1.4 W/m ² K Sinon, pour un Ug≤ 1.9 W/m ² K, Uw de 1.5 à 2.4 W/m ² K et NPD pour un Ug>1.9 W/m ² K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie de surface < 12.83 m ² : A*4 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 25 Janvier 2019
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000014

Janvier 2014

**Série KL-PE, portes fenêtres et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales.
Communication dans les zones domestiques et commerciales.**

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondants à la caractéristique transmission thermique dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

ISOCELTE (laboratoire notifié N° 1779), a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

FCBA (laboratoire notifié N°0380) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique performance acoustique

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie protégée de surface <3.94m ² : E*7B NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 1.685m X 2.34m (L;H) une pression d'essai de classe V*3 (1200 Pa) et un critère de flèche A (≤1/150). NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 37(-1;-3) à 37(-1;-2)	
Transmission thermique :	Pour un Ug≤ 1.9 W/m ² K, Ud de 1.2 à 2.3 W/m ² K et NPD pour un Ug>1.9 W/m ² K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie de surface <3.94m ² : A*4 (600Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 25 Janvier 2019
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000012

Juin 2013

Série KL-PR, portes fenêtres et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	NPD	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	NPD	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Acoustique	NPD	
Transmission thermique :	NPD	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Aptitude au déblocage	NPD	
Perméabilité à l'air :	NPD	

A LES HERBIERS, mise à jour le 10 Juillet 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000016

Janvier 2014

Série KL-PV, portes et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.



- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports de calculs correspondants à la caractéristique transmission thermique, dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

FCBA (laboratoire notifié N°0380) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique performance acoustique

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	NPD	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	NPD	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Hauteur max	Hauteur porte \leq 2.350m	
Acoustique	Rw(C;Ctr) = 40(-1;-4)	
Transmission thermique :	Pour un $U_g \leq 1.9$ W/m ² K, Ud de 1.1 à 2.3 W/m ² K et NPD pour un $U_g > 1.9$ W/m ² K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	NPD	

A LES HERBIERS, mise à jour le 27 Novembre 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000018

Mai 2016

Série KL-BG, Fenêtres, portes fenêtres et ensembles composés coulissant à galandage destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales



- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports de calculs correspondants à la caractéristique transmission thermique, dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

FCBA (laboratoire notifié N°0380) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants aux caractéristiques de performance acoustique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie protégée de surface <10.1m² : E*6B NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 3mx2.25m (L;H) une pression d'essai de classe V3(1200Pa) et un critère de flèche A (≤1/150) NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 31(-2;-5) à 39(-2;-3)	
Transmission thermique :	Pour une menuiserie de L=2350mm et H=2180mm avec Ug=0.8 W/m²K, Uw=1.2 W/m²K Sinon, pour un Ug≤ 1.9 W/m²K, Uw de 1.2 à 2.2 W/m²K et NPD pour un Ug>1.9 W/m²K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie de surface <10.1m² : A*4 (600Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 25 Janvier 2019
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

• NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000019

Mai 2016

Série KL-AIR2, Fenêtres, portes fenêtres et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.



- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports de calculs correspondants à la caractéristique transmission thermique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air, dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

Le FCBA (laboratoire notifié N° 380), a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique de capacité portante des dispositifs de sécurité.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

GINGER CEBTP (laboratoire notifié N°0074), FCBA (laboratoire notifié N°0380) & IFT Rosenheim GmbH (laboratoire notifié N°0757) ont délivrés les rapports d'essais et de calculs correspondant à la caractéristique performance acoustique

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie protégée de surface < 6.24m² : E*7B. NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 1.85m X 2.25m (L;H) une pression d'essai de classe V*3 (1200 Pa) et un critère de flèche A (≤1/150). NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Conforme	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 39(-1;-5) à 47(-1;-3) ou NPD	
Transmission thermique :	Pour un Ug≤1.8 W/m²K, Uw de 0.90 à 2.0 W/m²K, NPD pour un Ug>1.8 W/m²K	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une surface < 6.24 m² : A*3 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 10 Juillet 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

• NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000020

Janvier 2017

**Série KL-PS, portes de service destinées à être
mises en œuvre dans des ouvertures de parois verticales.
Communication dans les zones domestiques et commerciales.**

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679) a délivré les rapports de calculs correspondant à la caractéristique de transmission thermique dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

**Blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance
au feu et/ou dégagement de fumée**

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	NPD	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	NPD	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Acoustique	NPD	
Hauteur max	Hauteur porte ≤ 2.2350m	
Transmission thermique :	Ud de 0.95 à 1.4 W/m²K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	NPD	

A LES HERBIERS, mise à jour le 27 Novembre 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000021

Janvier 2017

Série KL-GT, portes et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le FCBA (laboratoire notifié N° 380), a réalisé le suivi de type système 1 pour la validation de l'aptitude au déblocage des composants de fermeture pour la gamme KLGT (portes sur voies d'évacuation)

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports de calculs correspondant à la caractéristique de transmission thermique
Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

FCBA (laboratoire notifié N°0380) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants aux caractéristiques de performance acoustique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Blocs portes extérieurs pour piétons, potentiellement sur issue de secours mais sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Système	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie protégée de surface < 4.60m ² : Ouverture française 1vt : E*5A Ouverture Anglaise 1vt : E*4A NPD sinon	3	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	3	
Résistance aux chocs	NPD	3	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 1.27.x2.43m (L;H) Ouverture française 1vt : V*3 (critère flèche A) Ouverture Anglaise 1vt : V*3 (critère flèche A) NPD sinon	3	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	3	
Hauteur max	Hauteur porte ≤ 2.95m	3	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 38(-1;-4) à 40(-1;-2)	3	
Transmission thermique :	Pour Ug ≤ 2.0 W/m ² K, Ud de 1.3 à 2.7 W/m ² K NPD pour Ug > 2.0 W/m ² K	3	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	3	
Aptitude au déblocage	Si Anti panique : Conforme NF EN 179 Si Crémone pompier : conforme NF EN 1125 Paumelles : conforme NF EN 1935 Si Ventouse EM ou gâche électrique : NPD	1	
Perméabilité à l'air :	Pour une surface < 4.6 m ² Ouverture française 1vt : A*4 Ouverture Anglaise 1vt : A*4 NPD sinon	3	

A LES HERBIERS, mise à jour le 01 Octobre 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000022

Janvier 2017

Série KL-T, portes fenêtres et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.



- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a réalisé les calculs et essais de type système 3. Il a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondants à la caractéristique transmission thermique, d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

ISOCELTE (laboratoire notifié N° 1779), a réalisé les calculs et essais de type système 3. Il a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Fenêtres et blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie non protégée de surface <3.24 m ² : E*7B NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 1.414 x 2.290 m (L;H) une pression d'essai de classe V3(1200Pa) et un critère de flèche A (≤1/150) NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Conforme	
Acoustique	NPD	
Transmission thermique :	Pour un Ug ≤ 1.9 W/m ² K, Ud de 0.93 à 2.3 W/m ² K NPD pour un Ug > 1.9 W/m ² K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Aptitude au déblocage	NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie à 1 vantail, de surface < 3.24m ² : A*4 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 27 Novembre 2018
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000023

Janvier 2014

Série KL-PM, portes et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondants à la caractéristique transmission thermique dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

ISOCELTE (laboratoire notifié N° 1779), a réalisé les calculs et essais de type système 3. Il a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

FCBA (laboratoire notifié N°0380) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondant à la caractéristique performance acoustique

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

Blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie non protégée de surface <3.94 m ² : E*7B NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 1.685 x 2.340 m (L;H) une pression d'essai de classe V3(1200Pa) et un critère de flèche A (≤1/150) NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Hauteur max	Hauteur porte ≤ 2.350m	
Acoustique	Rw(C;Ctr) de 31(-1;-3) à 37(-1;-4)	
Transmission thermique :	Pour un Ug≤ 1.9 W/m ² K, Ud de 1.1 à 1.7 W/m ² K et NPD pour un Ug>1.9 W/m ² K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie à 2 vantaux, de surface < 3.94m ² : A*4 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 25 Janvier 2019
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DES PERFORMANCES

N° 0000024

Novembre 2018

Série KL-PL, portes et ensembles composés destinés à être mis en œuvre dans des ouvertures de parois verticales. Communication dans les zones domestiques et commerciales.

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Le CSTB (laboratoire notifié N° 679), a délivré les rapports d'essais et de calcul correspondants à la caractéristique transmission thermique dans le cadre du système d'attestation de conformité 3.

Bureau Veritas (laboratoire notifié N°2294), a réalisé les essais COV

FCBA (laboratoire notifié N°0380) a délivré les rapports d'essais et de calculs correspondant à la caractéristique performance acoustique. Il a aussi délivré les rapports d'essais et de calculs correspondants à la caractéristique d'étanchéité à l'eau, de résistance au vent et de perméabilité à l'air.

NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016

blocs portes extérieurs pour piétons sans caractéristique de résistance au feu et/ou dégagement de fumée

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Étanchéité à l'eau	Pour une menuiserie non protégée de surface <3.94 m ² : E*7B NPD sinon	NF EN 14351-1 : 2006 +A2 : 2016
Substances dangereuses :	Classement COV : A+ (suivant ISO 16000)	
Résistance au vent : - -pression d'essai - -Flèche du cadre	Pour une menuiserie de dimensions inférieures à 1.685 x 2.340 m (L;H) une pression d'essai de classe V3(1200Pa) et un critère de flèche A (≤1/150) NPD sinon	
Capacité portante des dispositifs de sécurité	Sans objet	
Hauteur max	Hauteur porte ≤ 2.350m	
Acoustique	NPD	
Transmission thermique :	Pour un U _g ≤ 1.9 W/m ² K, U _d de 0.82 à 1.4 W/m ² K et NPD pour un U _g > 1.9 W/m ² K.	
Propriété de rayonnement - Facteur solaire - Transmission lumineuse	NPD NPD	
Perméabilité à l'air :	Pour une menuiserie à 1 vantail, de surface < 3.94m ² : A*4 (600 Pa)	

A LES HERBIERS, mise à jour le 25 Janvier 2019
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société

- NPD = Performance Non Déterminée (dans le cas où le bâtiment n'est pas soumis à réglementation sur cette exigence)



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000001

Juillet 2017

Type produit (product type) : Emetteur (transmitter)

Application (application) : Télécommande / télécontrol (telecomand / telecontrol)



- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
TELCDE K LINE GLOSS PORTATIVE / 24573

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715901

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive R&TTE1999/5/CE selon la procédure de conformité : Annexe II
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the R&TTE1999/5/EC directive according to conformity procedure : annex II

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS (SELV product) / classe III (class III) et ses amendements (and its amendments) Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V1.9.2 (2011-09) EN 301489-3 V1.6.1 (2013-08)	Télécommande (remote control) / Dispositif de télécommande (remote control device) Type (type) : I Transmission de messages (Transfer of messages) Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-2 V2.4.1 (2012-05)	Classification de l'émetteur (transmitter classification) : classe 1 (class 1) Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010-09)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)
Ce produit est fabriqué sur site certifié selon les référentiels (this product is manufactured on certified site according to systems of references)
- qualité : ISO 9001 V2008 (quality : ISO 9001 V2008)
- environnement : ISO 14001 V2004 (environment : ISO 14001 V2004)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000002

Juillet 2017

Type produit (product type) : Emetteur (transmitter)

Application (application) : Télécommande / télécontrol (telecomand / telecontrol)

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence

TELCDE K LINE GLOSS PORTATIVE BSO/ 24574

Code produit fabricant DELTA DORE

(DELTA DORE product code)
7715902

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive R&TTE1999/5/CE selon la procédure de conformité : Annexe II

Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the R&TTE1999/5/EC directive according to conformity procedure : annex II

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE

Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS (SELV product) / classe III (class III) et ses amendements (and its amendments) Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V1.9.2 (2011-09) EN 301489-3 V1.6.1 (2013-08)	Télécommande (remote control) / Dispositif de télécommande (remote control device) Type (type) : I Transmission de messages (Transfer of messages) Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-2 V2.4.1 (2012-05)	Classification de l'émetteur (transmitter classification) : classe 1 (class 1) Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010-09)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

Ce produit est fabriqué sur site certifié selon les référentiels (this product is manufactured on certified site according to systems of references)

- qualité : ISO 9001 V2008 (quality : ISO 9001 V2008)

- environnement : ISO 14001 V2004 (environment : ISO 14001 V2004)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017

Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000003

Juillet 2017

Type produit (product type) : Emetteur (transmitter)

Application (application) : Télécommande / télécontrol (telecomand / telecontrol)

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence

TELCDE MURALE KLINE GLOSS / 24572

Code produit fabricant DELTA DORE

(DELTA DORE product code)

7715905

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive R&TTE1999/5/CE selon la procédure de conformité : Annexe II

Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the R&TTE1999/5/EC directive according to conformity procedure : annex II

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE

Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS (SELV product) / classe III (class III) et ses amendements (and its amendments) Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V1.9.1 (2011-09) EN 301489-3 V1.4.1 (2002-08)	Télécommande (remote control) / Dispositif de télécommande (remote control device) Type (type) : I / Transmission de messages (Transfer of messages) Catégorie SRD (SRD category) : 2 Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V2.4.1 (2012-05) EN 300220-2 V2.4.1 (2012-05)	Catégorie du récepteur (receiver category) : 2 Classification de l'émetteur (transmitter classification) : classe 1 (class 1) Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

Ce produit est fabriqué sur site certifié selon les référentiels (this product is manufactured on certified site according to systems of references)

- qualité : ISO 9001 V2008 (quality : ISO 9001 V2008)

- environnement : ISO 14001 V2004 (environment : ISO 14001 V2004)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017

Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000004

Juillet 2017

Type produit (product type) : Emetteur (transmitter)

Application (application) : Télécommande / télécontrol (telecomand / telecontrol)

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence

TELCDE MURALE K LINEGLOSS GROUP/ 24575

Code produit fabricant DELTA DORE

(DELTA DORE product code)

7715909

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive R&TTE1999/5/CE selon la procédure de conformité : Annexe II

Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the R&TTE1999/5/EC directive according to conformity procedure : annex II

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE

Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS (SELV product) / classe III (class III) et ses amendements (and its amendments) Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V1.9.1 (2011-09) EN 301489-3 V1.4.1 (2002-08)	Télécommande (remote control) / Dispositif de télécommande (remote control device) Type (type) : I / Transmission de messages (Transfer of messages) Catégorie SRD (SRD category) : 2 Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V2.4.1 (2012-05) EN 300220-2 V2.4.1 (2012-05)	Catégorie du récepteur (receiver category) : 2 Classification de l'émetteur (transmitter classification) : classe 1 (class 1) Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

Ce produit est fabriqué sur site certifié selon les référentiels (this product is manufactured on certified site according to systems of references)

- qualité : ISO 9001 V2008 (quality : ISO 9001 V2008)

- environnement : ISO 14001 V2004 (environment : ISO 14001 V2004)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017

Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000005

Juillet 2017

Type produit (product type) : Détecteur magnétique (Magnetic sensor)

Application (application) : Détection de position pour ouvrant de menuiserie

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
DETECTEUR DE VERROUILLAGE FRAPPE TIRANT DROIT/
25101

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715913

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS (SELV product) / classe III (class III) et ses amendements (and its amendments) Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.1.1 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000006

Juillet 2017

Type produit (product type) : Détecteur magnétique (Magnetic sensor)

Application (application) : Détection de position pour ouvrant de menuiserie

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
DETECTEUR DE VERROUILLAGE FRAPPE TIRANT GAUCHE/
25102

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715914

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS + AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.1.1 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000007

Juillet 2017

Type produit (product type) : Détecteur magnétique (Magnetic sensor)

Application (application) : Détection de position pour ouvrant de menuiserie

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
DÉTECTEUR DE VERROUILLAGE COULISSANT / 25104

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715915

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS + AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.1.1 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000008

Juillet 2017

Type produit (product type) : Détecteur magnétique (Magnetic sensor)

Application (application) : Détection de position pour ouvrant de menuiserie

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
DETECTEUR DE VERROUILLAGE PORTE TIRANT GAUCHE /
25372

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715916

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE

Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS + AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.1.1 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000009

Juillet 2017

Type produit (product type) : Détecteur magnétique (Magnetic sensor)

Application (application) : Détection de position pour ouvrant de menuiserie

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
DETECTEUR DE VERROUILLAGE PORTE TIRANT DROIT / 25371

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715917

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS + AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.1.1 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000010

Juillet 2017

Type produit (product type) : BOX

Application (application) : Pilotage domotique

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
BOX TYDOM1.0 / 24577

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715918

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	produit TBTS + AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.1.1 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000011

Juillet 2017

Type produit (product type) : Emetteur (transmitter)

Application (application) : Télécommande / télécontrol (telecomand / telecontrol)

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
TÉLÉCOMMANDE MINI K-LINE/ 25345

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715919

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	Produit TBTS+ AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.1.1 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 25 Juillet 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000012

Octobre 2017

Type produit (product type) : Micromodule 24V (micromodule)

Application (application) : Commande / contrôle POD (comand / control POD)

K·LINE
LA FENÊTRE LUMIÈRE

- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
BOITIER DE COMMANDE POUR PORTE POD/ 25214

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715920

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	+ AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.2.0 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-2 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 05 octobre 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société



DECLARATION DE CONFORMITE

N° 1000013

Octobre 2017

Type produit (product type) : Digicode (digital access lock)

Application (application) : Commande ouverture porte POD (opening control device)



- CS 40129 - 85501 Les herbiers cedex, France

www.k-line.fr

Nom commercial (commercial name) et référence
DIGICODE K-LINE / 25614

Code produit fabricant DELTA DORE
(DELTA DORE product code)
7715923

Par la présente, K-LINE déclare que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive ROHS 2011/65/CE
Hereby, K-LINE declares that the above equipment complies with the essential requirements and other relevant provisions of the ROHS 2011/65/EC directive.

PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Spécification techniques	Application / Classification
Sécurité électrique (electrical safety) :	EN 60950-1 (2006)	+ AC :2011+ A11 :2009 + A12 :2011 + A1 :2010 + A2 :2013 Conforme / Conform
Compatibilité électromagnétique (electromagnetic compatibility) :	EN 301489-1 V2.2.0 (2017) EN 301489-3 V2.1.1 (2017) EN 50130-4 (2011)	Conforme / Conform
Radiofréquence (radiofrequency) :	EN 300220-1 V3.1.1 (2017)	Conforme / Conform
Exposition des personnes aux champs électromagnétiques (human exposure to electromagnetic fields) :	EN 62479 (2010)	La puissance rayonnée totale est en dessous du niveau d'exclusion à faible puissance (20mW) (Average total radiated power is below the low-power exclusion level (20mW))

Déclare que les essais radio essentiels ont été effectués (declare that the essential radio tests have been done)

A LES HERBIERS, le 05 octobre 2017
Manuel MONTES, Directeur technique représentant de la société