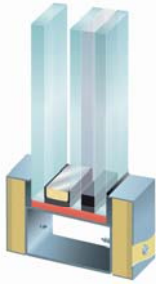


SGG CONTRAFLAM LITE 30 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

SGG CONTRAFLAM LITE 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM LITE 30 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM LITE 30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	8	2.0	1.7	1.2
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	10	1.8	1.4	1.1
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	12	1.6	1.3	1.1
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	14	1.5	1.2	1.1
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	16	1.4	1.1	1.1

Mêmes valeurs d'isolation thermique pour CONTRAFLAM LITE 60 et 90.

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

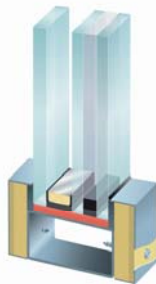
Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM LITE 30 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

SGG CONTRAFLAM LITE 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM LITE 30 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM LITE30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
4mm Planitherm Ultra	8	2.0	1.6	1.2
4mm Planitherm Ultra	10	1.8	1.4	1.0
4mm Planitherm Ultra	12	1.6	1.2	1.0
4mm Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.1
4mm Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	8	2.0	1.6	1.2
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.6	1.2	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.1
6mm Securit PlanithermLT Ultra	16	1.3	1.1	1.1
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	8	2.0	1.	1.2
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	10	1.7	1.4	1.0
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	12	1.6	1.2	1.0
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	14	1.4	1.1	1.1
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	16	1.3	1.1	1.1

Mêmes valeurs d'isolation thermique pour CONTRAFLAM LITE 60 et 90.

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

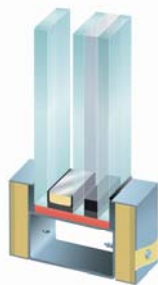
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 30 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

Fiche technique

SGG CONTRAFLAM 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolation et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 30 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	8	2.0	1.6	1.2
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	10	1.7	1.4	1.1
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	12	1.6	1.3	1.1
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	14	1.4	1.1	1.1
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	16	1.3	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

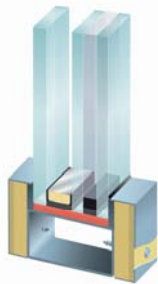
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 30 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

Fiche technique

SGG CONTRAFLAM 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 30 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
4mm Planitherm Ultra	8	1.9	1.6	1.1
4mm Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
4mm Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
4mm Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.0
4mm Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	8	1.9	1.6	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
6mm Securit PlanithermLT Ultra	14	1.4	1.1	1.0
6mm Securit PlanithermLT Ultra	16	1.3	1.1	1.1
44.2 STADIP Planitherm Ultra	8	1.9	1.6	1.1
44.2 STADIP Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

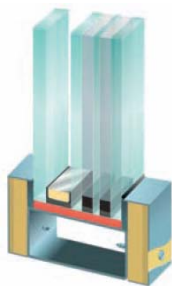
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 6o CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

Fiche technique

SGG CONTRAFLAM 6o CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 6o (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 6o)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit COOL LITE	8	1.9	1.5	1.1
6mm Securit COOL LITE	10	1.6	1.4	1.0
6mm Securit COOL LITE	12	1.5	1.2	1.0
6mm Securit COOL LITE	14	1.4	1.1	1.0
6mm Securit COOL LITE	16	1.3	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

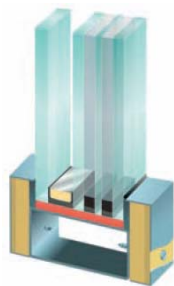
Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage , il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 6o CLIMAPLUS®

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

SGG CONTRAFLAM 6o CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 6o (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 6o)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit Planitherm Ultra	8	1.8	1.5	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.6	1.3	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	14	1.3	1.1	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	8	1.8	1.5	1.1
44.2 STADIP Planitherm Ultra	10	1.6	1.3	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	14	1.3	1.1	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	16	1.3	1.0	1.0

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

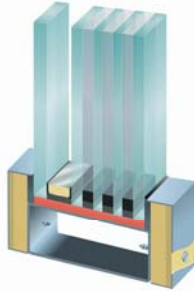
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 90 CLIMAPLUS®

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

Fiche technique

SGG CONTRAFLAM 90 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 90 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 90)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit COOL LITE	8	1.7	1.5	1.1
6mm Securit COOL LITE	10	1.6	1.3	1.0
6mm Securit COOL LITE	12	1.4	1.2	1.0
6mm Securit COOL LITE	14	1.3	1.1	1.0
6mm Securit COOL LITE	16	1.2	1.0	1.0

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

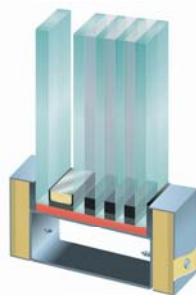
Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 90 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

SGG CONTRAFLAM 90 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 90 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 90)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR [mm]	AIR [W/m ² K]	ARGON 90 [W/m ² K]	KRYPTON 90 [W/m ² K]
6mm Securit Planitherm Ultra	8	1.7	1.4	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.5	1.3	0.9
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.4	1.1	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	14	1.3	1.0	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	16	1.2	1.0	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	8	1.7	1.4	1.1
44.2 STADIP Planitherm Ultra	10	1.5	1.3	0.9
44.2 STADIP Planitherm Ultra	12	1.4	1.1	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	14	1.3	1.0	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	16	1.2	1.0	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

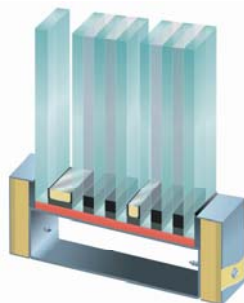
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 120 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

Fiche technique

SGG CONTRAFLAM 120 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 120 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 120)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR [mm]	AIR [W/m ² K]	ARGON 90 [W/m ² K]	KRYPTON 90 [W/m ² K]
6mm Securit COOL LITE	8	1.4	1.2	0.9
6mm Securit COOL LITE	10	1.3	1.1	0.8
6mm Securit COOL LITE	12	1.2	1.0	0.8
6mm Securit COOL LITE	14	1.1	0.9	0.8
6mm Securit COOL LITE	16	1.0	0.9	0.9

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

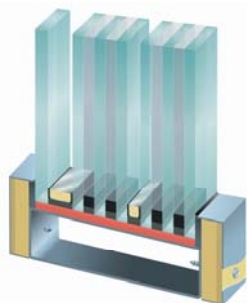
Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage , il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG CONTRAFLAM 120 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

SGG CONTRAFLAM 120 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG CONTRAFLAM 120 (voir fiche technique SGG CONTRAFLAM 120)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit Planitherm Ultra	8	1.4	1.1	1.2
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.2	1.1	0.9
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.1	1.0	0.8
6mm Securit Planitherm Ultra	14	1.1	0.9	0.8
6mm Securit Planitherm Ultra	16	1.0	0.8	0.8
44.2 STADIP Planitherm Ultra	8	1.4	1.1	1.2
44.2 STADIP Planitherm Ultra	10	1.2	1.1	0.9
44.2 STADIP Planitherm Ultra	12	1.1	1.0	0.8
44.2 STADIP Planitherm Ultra	14	1.1	0.9	0.8
44.2 STADIP Planitherm Ultra	16	1.0	0.8	0.8

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

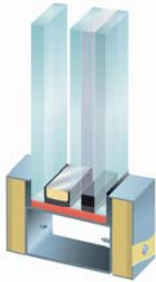
Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG SWISSFLAM LITE 30 CLIMAPLUS®

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

SGG SWISSFLAM LITE 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG SWISSFLAM LITE 30 (voir fiche technique SGG SWISSFLAM LITE 30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	8	2.0	1.7	1.2
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	10	1.8	1.4	1.1
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	12	1.6	1.3	1.1
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	14	1.5	1.2	1.1
6mm Sec. COOL LITE SKN 174 II	16	1.4	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

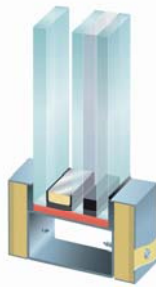
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG SWISSFLAM LITE 30 CLIMAPLUS[®]

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

Fiche technique

SGG SWISSFLAM LITE 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG SWISSFLAM LITE 30 (voir fiche technique SGG SWISSFLAM LITE30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
4mm Planitherm Ultra	8	2.0	1.6	1.2
4mm Planitherm Ultra	10	1.8	1.4	1.0
4mm Planitherm Ultra	12	1.6	1.2	1.0
4mm Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.1
4mm Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	8	2.0	1.6	1.2
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.6	1.2	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.1
6mm Securit PlanithermLT Ultra	16	1.3	1.1	1.1
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	8	2.0	1.	1.2
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	10	1.7	1.4	1.0
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	12	1.6	1.2	1.0
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	14	1.4	1.1	1.1
44.2 STADIP Planitherm ULTRA	16	1.3	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

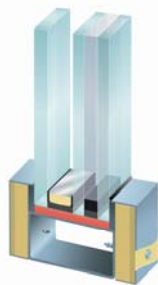
Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG SWISSFLAM 30 CLIMAPLUS®

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

SGG SWISSFLAM 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG SWISSFLAM 30 (voir fiche technique SGG SWISSFLAM 30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	8	2.0	1.6	1.2
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	10	1.7	1.4	1.1
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	12	1.6	1.3	1.1
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	14	1.4	1.1	1.1
6mm Securit COOL LITE SKN 174 II	16	1.3	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

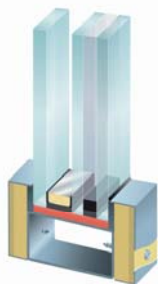
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG SWISSFLAM 30 CLIMAPLUS®

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

Fiche technique

SGG SWISSFLAM 30 CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG SWISSFLAM 30 (voir fiche technique SGG SWISSFLAM 30)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
4mm Planitherm Ultra	8	1.9	1.6	1.1
4mm Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
4mm Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
4mm Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.0
4mm Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	8	1.9	1.6	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
6mm Securit PlanithermLT Ultra	14	1.4	1.1	1.0
6mm Securit PlanithermLT Ultra	16	1.3	1.1	1.1
44.2 STADIP Planitherm Ultra	8	1.9	1.6	1.1
44.2 STADIP Planitherm Ultra	10	1.7	1.4	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	14	1.4	1.1	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

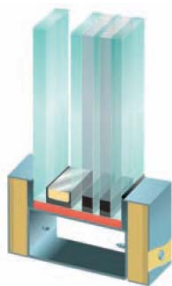
Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG SWISSFLAM 6o CLIMAPLUS®

Verre de protection incendie, d'isolation thermique et de contrôle solaire

Fiche technique

SGG SWISSFLAM 6o CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique et contrôle solaire.



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG SWISSFLAM 6o (voir fiche technique SGG SWISSFLAM 6o)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit COOL LITE	8	1.9	1.5	1.1
6mm Securit COOL LITE	10	1.6	1.4	1.0
6mm Securit COOL LITE	12	1.5	1.2	1.0
6mm Securit COOL LITE	14	1.4	1.1	1.0
6mm Securit COOL LITE	16	1.3	1.1	1.1

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

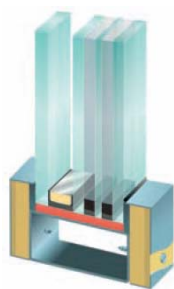
Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage , il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.

SGG SWISSFLAM 6o CLIMAPLUS®

Verre de protection incendie et d'isolation thermique

SGG SWISSFLAM 6o CLIMAPLUS pour application externe avec isolation thermique



Verre de protection contre l'incendie multifonctionnel avec des qualités d'isolement et de protection contre la chaleur.

Existe avec:

- SGG SWISSFLAM 6o (voir fiche technique SGG SWISSFLAM 6o)
- Construction de verre d'isolation conformément à la liste mentionnée ci-dessous:

Coefficient Ug (Caractérise la performance d'isolation thermique d'après la norme EN 673)

CONTRE-VERRE	ESPACEUR	AIR	ARGON 90	KRYPTON 90
	[mm]	[W/m ² K]	[W/m ² K]	[W/m ² K]
6mm Securit Planitherm Ultra	8	1.8	1.5	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	10	1.6	1.3	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.1
6mm Securit Planitherm Ultra	14	1.3	1.1	1.0
6mm Securit Planitherm Ultra	16	1.3	1.1	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	8	1.8	1.5	1.1
44.2 STADIP Planitherm Ultra	10	1.6	1.3	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	12	1.5	1.2	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	14	1.3	1.1	1.0
44.2 STADIP Planitherm Ultra	16	1.3	1.0	1.0

Valeurs nominales pour les dimensions minimales.

Les valeurs ont été calculées par Calumen et peuvent varier respectivement autour de +0,1.

Information au sujet du verre double-vitrage :

Lors de la commande de verre double-vitrage, il est nécessaire que l'altitude d'installation du verre soit indiquée.