



**Wohlfühlklima durch Wärme-
dämmung**
Pleasant indoor climate thanks to
thermal insulation
Sensation de confort provoquée
par l'isolation thermique



**Heizkosten senken mit geringem
Aufwand**
Reduce heating costs at low
expense
Réduction des coûts de
chauffage. À moindre frais



**Weniger CO2 durch gesenkten
Energieverbrauch**
Less CO2 thanks to reduced
energy consumption.
Moins de CO2 grâce à la réduc-
tion de consommation d'énergie



Folieneigenschaften TÜV SÜD geprüft
Film properties tested by TÜV SÜD
(German Technical Control Board-TÜV)
Propriétés du film testé par le
TÜV SÜD (organisme de contrôle et
certification)

Anwendung:

- ▶ Innenanwendung
- ▶ selbstklebende Folie
- ▶ auf Einfach- und Mehrfach-
verglasung anwendbar

Application:

- ▶ Interior
- ▶ Self-adhesive film
- ▶ Can be used with single- and
multiple-glazed windows

Application:

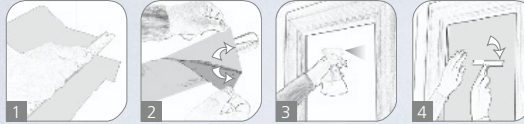
- ▶ Intérieur
- ▶ Film autocollant
- ▶ Peut être utilisé sur des
fenêtres à simple vitrage ou
à double vitrage

Hornschuch
WORLD OF SURFACES

www.d-c-fix.com
e-mail: info@hornschuch.de
Phone +49 79 47 81-0
Fax +49 79 47 81-300

d-c-fix® ist eine Marke der
Konrad Hornschuch AG
74679 Weißbach
Deutschland/Germany

**Fertig in 4 Schritten:
Four steps to install:
Quatre étapes pour l'installation:**



- ▶ 1. Zuschneiden, Cut to size, Couper
- ▶ 2. Rückseitenfolie abziehen, Remove the film from the back,
Retirer la pellicule du film
- ▶ 3. Scheibe einsprühen, Spray window, Vaporiser la fenêtre
- ▶ 4. Feuchtigkeit ausrakeln, Use squeegee to remove moisture,
Chasser l'eau à l'aide d'une raclette

Wir weisen darauf hin, dass zur
optimalen Produktverarbeitung
das separat erhältliche d-c-fix®-
Rakelset empfohlen wird.

For optimum product installation,
please use the d-c-fix®
installation tool set – sold
separately.

Pour un résultat optimal,
nous recommandons
d'utiliser pour poser nos
produits les raclettes
d-c-fix® vendues
séparément.



K392-0281 / 07.2010

Spart
Saves
Économise
20%
Energie
energy
d'énergie



**ENERGIESPARFOLIE
ENERGY-SAVING FILM
FILM D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE**

www.d-c-fix.com

Art.-Nr. 392-0281



glass

d-c-fix®
original

glass

Energiesparfolie
Energy-saving film
Film d'économie d'énergie



Spart 20% Heizkosten
Saves 20% on heating costs
Economise 20% sur les coûts de chauffage



70%

Lichtdurchlässigkeit
Light transmission
Transmission de lumière

Vorteil:

- ▶ Höchste Transparenz der Folie: über 70%!
- Sonnenlicht gelangt in den Raum!
- Sicht nach außen ist kaum eingeschränkt!

Advantage:

- ▶ Very high film transparency over 70%!
- Sunlight is able to enter the room!
- The outside view is barely affected!

Avantage:

- ▶ Très grande transparence du film de plus de 70%!
- La lumière du soleil pénètre dans la pièce!
- La vue extérieure n'est presque pas affectée!



65%

Wärmedämmung
Heat insulation
Isolation thermique

Vorteil:

- ▶ Weniger Wärmeverlust durchs Fenster: nur noch 35%!
- weniger Heizkosten – spart Geld!
- weniger CO₂-Ausstoß – schützt die Umwelt!

Advantage:

- ▶ Less heat loss through the window only 35%!
- Lower heating costs – saves money!
- Lower CO₂ emissions – protects the environment!

Avantage:

- ▶ Moins de perte de chaleur par la fenêtre, seulement 35%!
- Coûts plus faibles de chauffage – économisez de l'argent!
- Moins d'émissions de CO₂ – protège l'environnement!



95% UV

UV-Schutz
UV protection
Protection contre les UV

Vorteil:

- ▶ Sehr hoher UV-Schutz - Verringert das Risiko von Sonnenbrand und Hautkrebs!

Advantage:

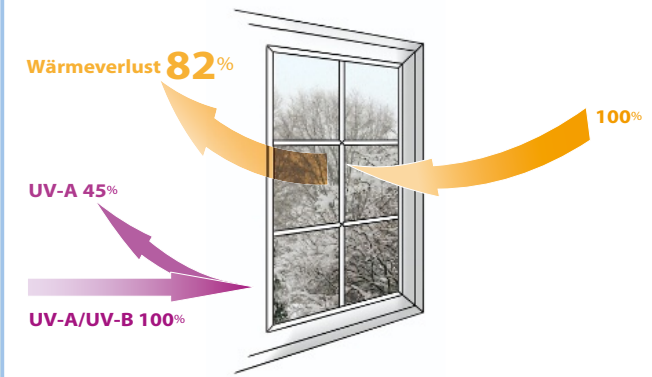
- ▶ Very high UV protection - Reduces the risk of sunburn and skin cancer!

Avantage:

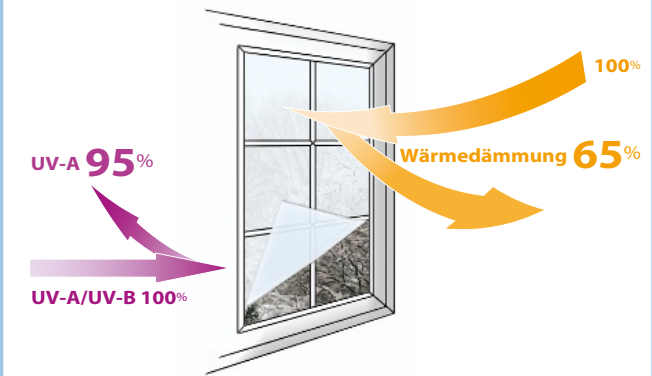
- ▶ Protection très élevée contre les UV - Réduit les risques de coups de soleil et de cancer de la peau!

Wirkungsweise / Effectiveness / Fonctionnement

⊖ Ohne d-c-fix® Folie / Without d-c-fix® film / Sans le film d-c-fix®



⊕ Mit d-c-fix® Folie / With d-c-fix® film / Avec le film d-c-fix®



*Alle Basisdaten beziehen sich auf die Berechnung bei einfach verglasten Fenstern
 *All underlying data are made in reference to single-glazed windows
 *Toutes les données implicites sont faites en référence aux fenêtres à simple vitrage
 *Regionale Abweichung möglich. Beispielerrechnung unter www.d-c-fix.com
 *Regional variations possible. Example calculation available at www.d-c-fix.com
 *Variations régionales possibles. Exemple de calcul disponible sur www.d-c-fix.com

45%

Wärmeeinstrahlung
Heat radiation
Chaleur par rayonnement

Die Energiesparfolie im Sommer:
 Reduktion der Wärmeeinstrahlung um 45%!
Energy-saving film in the summer
 reduces heat gain by 45%!
En été, le film d'économie d'énergie
 réduit la radiation de chaleur de 45%!