

Kunststoff-Fenster

Qualität  
mit dem RAL  
Gütezeichen!

# WEITBLICK

HEEP 76PLUS – DAS FENSTERSYSTEM, IN DEM EINFACH MEHR STECKT.

SEIT 1898

**Heep**<sup>®</sup>

Fenster. Türen. Und mehr!



# „Meine Empfehlung: Heep 76plus.“

Timo Heep, Geschäftsführender Gesellschafter Heep Fenster GmbH

## Ihre Heep Markenvorteile:

Setzen Sie beim Fensterkauf auf Qualität und Leistung eines anerkannten Markenunternehmens!

## 1. Fenster made in Germany

Die Marke Heep produziert Fenster und Türen ausschließlich in Deutschland. Denn davon leben wir! Hier schaffen wir Arbeits- und Ausbildungsplätze und hier zahlen wir Steuern.



## 2. Bedarfsgerechte Beratung

Ihre Wünsche zählen! Und darauf abgestimmt empfehlen wir die auf Ihren Bedarf abgestimmte Lösung.

Tradition und Innovation:

# Fenster und Türen aus Leidenschaft. Seit 1898.



Mit dem innovativen Fenstersystem Heep 76plus profitieren Sie von der Fachkompetenz und Erfahrung eines Unternehmens, das sich seit über 100 Jahren auf den Fenster- und Türenbau spezialisiert hat.

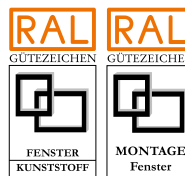


## 3. Transparente Angebotserstellung

Bei Heep wissen Sie vom ersten Angebot an, was Sie für Ihr Geld bekommen. Unsere Angebote enthalten übersichtlich strukturiert alle anfallenden Leistungspositionen.

## 4. Qualität mit dem RAL Gütezeichen

Auf Fenster sollte man sich ein Leben lang verlassen können – hochwertige Qualität und erstklassige Montage erkennen Sie bei Heep am RAL Gütezeichen.



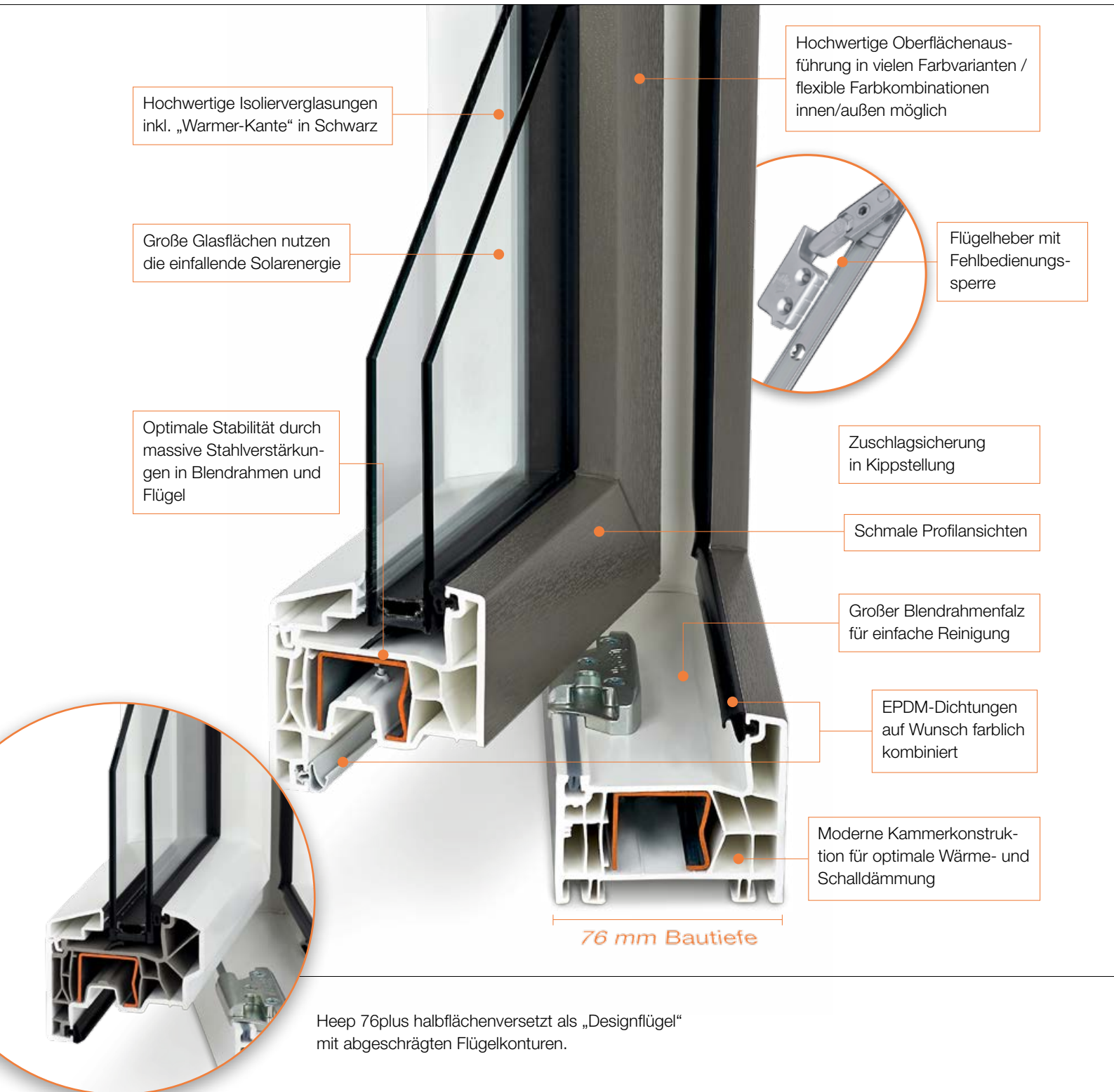
## 5. Termintreue und Zuverlässigkeit

Zugesagte Termine und Absprachen halten wir ein – denn Ihre Zufriedenheit ist unser wichtigstes Kapital.



Heep 76plus:

# Das Fenster, in dem einfach mehr steckt.



Große Glasflächen für maximalen Lichteinfall, schmale Profilansichten für eine moderne Optik, höchste Stabilität und exzellente Wärmedämmwerte bei nur 76 mm Bautiefe: In Heep 76plus steckt einfach mehr!

### MEHR QUALITÄT!

Ein innovatives Profilsystem und exklusive Heep Ausstattungsdetails wie z.B. die erhöhte Grundsicherheit durch RC1-geeignete Sicherheitsbeschläge verbinden sich in Heep 76plus zu einem einzigartigen Fenster, das neue Maßstäbe setzt.

### MEHR STABILITÄT!

Die moderne Kammerkonstruktion und maximal dimensionierte Stahlverstärkungen sorgen für eine perfekte Fensterstatik und eine optimierte Tragkraft auch bei schweren Verglasungen.

### MEHR AUSSTATTUNGSMÖGLICHKEITEN!

Hochwärmedämmende 3-fach Verglasungen, Schallschutzgläser, einbruchhemmende Beschläge, Aluminium-Vorsatzschalen und eine große Farbvielfalt sind nur einige Beispiele für die besondere Ausstattungsvielfalt, die Ihnen Heep 76plus bietet.

### MEHR KOMFORT UND WERTBESTÄNDIGKEIT!

Die hochwertigen Oberflächen sind besonders witterungsbeständig und lassen sich leicht reinigen. Hochwertige Bauteile und umweltfreundliche Kunststoffe nach den greenline-Grundsätzen stehen für Langlebigkeit und steigern nachhaltig den Wert Ihrer Immobilie.



Nachhaltige Qualität: „greenline“ Kunststoffprofile sind mit umweltfreundlichen Calcium/Zink stabilisiert und voll recyclebar.

#### HEEP QUALITÄTSDetail

Zur einfachen Reinigung sind alle Heep-Fenster mit Staubleisten ausgestattet.



#### HEEP QUALITÄTSDetail

Optisch ansprechende Wasserschlitzkappen verhindern bei starkem Wind das Eindringen von Regenwasser.



#### HEEP QUALITÄTSDetail

EPDM-Dichtungen in schwarz oder grau (statt konventioneller TP-Dichtungen) verbessern die Dichtwirkung dauerhaft und tragen zum Werterhalt bei.



Standard

Optional

## Heep 76plus:

# Das Fenster, das Energieeffizienz in neuem Licht erscheinen lässt.

## 1. Solarenergienutzung

Die großen Glasflächen schaffen helle, freundliche Räume und nutzen das einfallende Sonnenlicht für solare Energiezugewinne. Dies trägt dazu bei, den Heizenergiebedarf zu senken. Schöner und einfacher kann man Energie sparen nicht gestalten.

## 2. Isolierendes Kammersystem

Neben der Verglasung entscheidet die Konstruktion des Profils über die Wärmedämmeigenschaften eines Fensters: Hier punktet Heep 76plus mit seinem isolierenden Kammersystem und setzt bei einer Bautiefe von nur 76 mm neue Maßstäbe.

## 3. Ausstattungsoption 3-fach Verglasungen

Bereits in der Standardausführung bietet Heep 76plus eine hervorragende Wärmedämmung. Durch den Einsatz von hochwertigen 3-fach Verglasungen können maximale  $U_w$ -Werte von bis zu  $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$  erzielt werden.

### Wärmedämmung

bei  $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

bei  $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$

bei  $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 0,87 \text{ W/m}^2\text{K}$

bei  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_w = 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_g$  beschreibt den Wert der jeweiligen Verglasung (glass) und  $U_w$  den Gesamtwert für das Fenster (window) in Kombination mit der Verglasung des Rahmensystems (frame). Für die Rechenwerte wurde das Referenzmaß  $1230 \times 1480 \text{ mm}$  angenommen.



Abb. Ausstattungsoption 3-fach Verglasung

Wer mit Heep 76plus baut oder renoviert, trifft auch unter dem Gesichtspunkt der Energieeffizienz eine gute und zukunftssichere Entscheidung. Damit steigern Sie den Wert Ihrer Immobilie nachhaltig und schaffen für Ihre Familie wohnliche Behaglichkeit zu jeder Jahreszeit.



## HEEP QUALITÄTSDetail

Die Bänder mit bis zu 120 kg Tragkraft werden direkt in die umlaufende Stahlverstärkung verschraubt.



Heep 76plus nutzt mit seinen großen Glasflächen das einfallende Sonnenlicht optimal und trägt so dazu bei, Heizkosten zu sparen.

## Heep 76plus:

# Das Fenster, das Sie ruhig schlafen lässt.

### HEEP QUALITÄTSDetail

Stahlpilzkopfverriegelung in  
Sicherheitsschließplatten.



### HEEP QUALITÄTSDetail

Massive, in Stahl verschraubte  
Sicherheitsschließplatten.



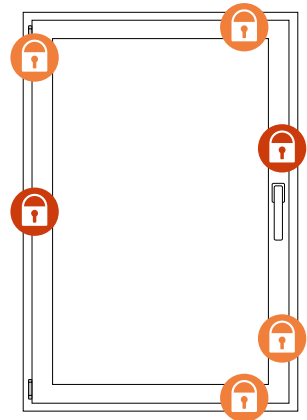
### Grundsicherung:

## RC 1-geeigneter Sicherheitsbeschlag

Wie alle Heep Fenster verfügt Heep 76plus in der Grundausführung über 4 Stahl-Pilzkopfverriegelungen in Sicherheitsschließplatten.



Ab einer Flügelalbreite von 600 mm und einer Flügelalhöhe von 901 mm über 6 Sicherheitsverriegelungen.



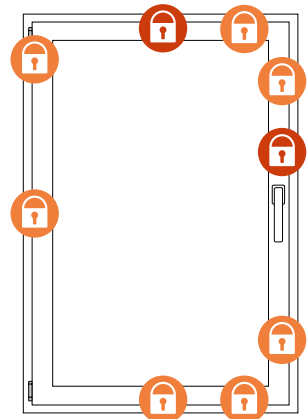
### Ausstattungsoption:

## RC 2-geprüfte Sicherheitsfenster

Diese Ausführung verfügt neben zusätzlichen Sicherheitsverriegelungen über entsprechende A3-Sicherheitsverglasungen und abschließbare Sicherheitsgriffe.



Ab einer Flügelalbreite von 801 mm und einer Flügelalhöhe von 661 mm.



RC = Resistance-Class



Geht es um die Sicherheit Ihres Hauses, fällt den Fenstern besondere Bedeutung zu. Heep 76plus bietet Ihnen deshalb bereits in der Grundausführung exklusive Ausstattungsdetails für eine wirkungsvolle Grundsicherung. Darüber hinaus ist das Fenster so konstruiert, dass sich ergänzende Sicherheitsausstattungen, wie z.B. einbruchhemmende Gläser hervorragend integrieren lassen. Ihr Fachberater informiert Sie gerne zu den ergänzenden Ausstattungsoptionen.

### 1. SICHERHEITSSCHLIESSPLATTE

Die Sicherheitsschließplatten aus massivem Metall bieten zusätzliche Stabilität und erschweren ein Aushebeln des Fensters.

### 2. VERSCHRAUBTE SCHLIESSTEILE

Alle Schließteile sind direkt mit der umlaufenden Stahlverstärkung im Rahmen verschraubt.

### 3. EINGEBAUTE STAHLVERSTÄRKUNGEN

Größenunabhängig werden in alle Blendrahmen und Flügel umlaufend (bis in die Gehrungsecken) maximal dimensionierte Stahlverstärkungen eingebaut. Dies erhöht die Stabilität des Fensters deutlich.



### GRIFFOLIVE MIT SECUSTIK-FUNKTION

Alle Dreh-, Kipp- und Dreh-Kipp-Fenster erhalten in der Grundausführung eine patentierte Design Griffolive mit Sperr-Mechanismus. Dieser rastet mit einem hörbaren Klicken ein und verhindert das Verschieben des Fensterbeschlages von außen.

Grundausführung



weiß

Griffolive mit Druckknopf Ausstattungsoption



Edelstahl

Silber

Abschließbare Griffe Ausstattungsoption



Bronze

Schwarzbraun

Standardfarben:

**Ausstattungsoption:**

# Schallschutzverglasungen

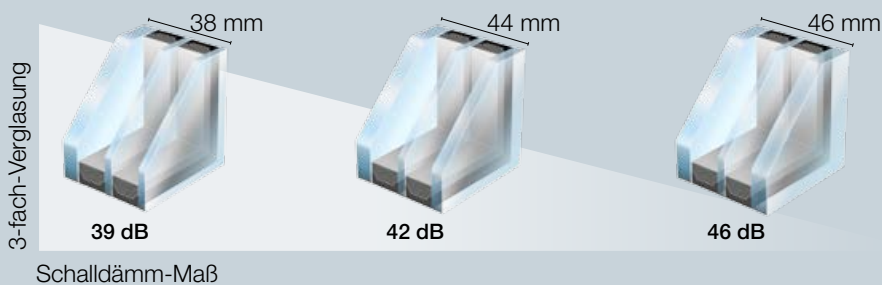
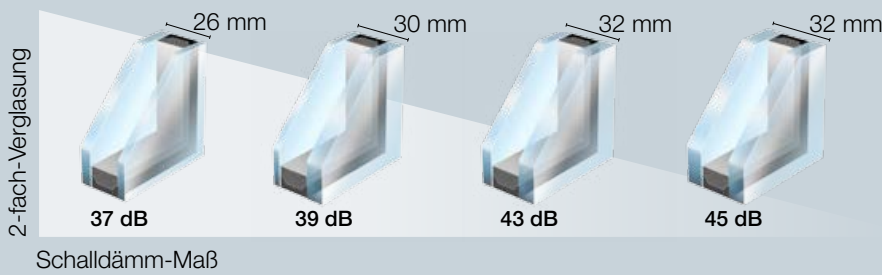
Lärm und störende Geräusche bedeuten Stress und können Krankheiten auslösen. Moderne Fenstersysteme, wie Heep 76plus können in Verbindung mit schallsolierenden Verglasungen davor schützen.

## SCHALLSCHUTZKLASSEN

Entsprechend der Außenlärmbelastung kann Heep 76plus in allen Schallschutzklassen ausgeführt werden. In Räumen mit besonders hoher Belastung sollten die Fenster über ein hohes Schalldämm-Maß verfügen. Die Standardverglasung 2-fach 4/16/4) und 3-fach (4/12/4/12/4) hat einen dB-Wert von 33.

Schallschutzklasse	1	2	3	4	5
Schalldämm-Maß	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49

SCHALLDÄMM-MASS (gibt an, um wieviel Dezibel der Lärm reduziert wird)



## GERÄUSCHE IN DEZIBEL



Vogelgezwitscher



Fahrgeräusch eines PKW



Fahrgeräusch eines Motorrades



Fahrgeräusch eines LKW



Fahrgeräusch eines Schnellzuges



Fluggeräusch eines Düsenflugzeuges

# Aluminium- Vorsatzschale

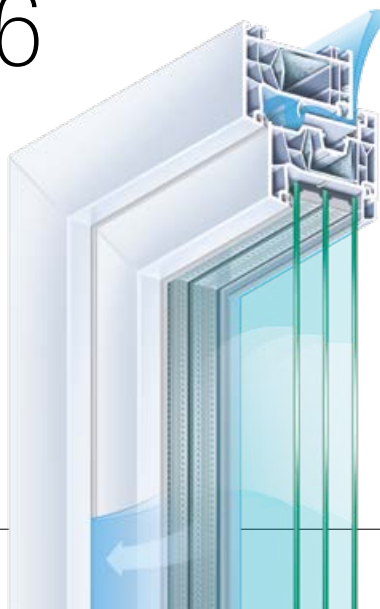
In der Ausführung mit Aluminium-Vorsatzschale erhalten Sie mit Heep 76plus zwei Fenster in einem: elegantes Aluminium-Design außen in nahezu unbegrenzter Farbvielfalt und die optimalen Dämmwerte und Dichteigenschaften eines exklusiven Kunststoff-Fensters. Eine innovative Ausstattungsoption, die Ihnen zusätzliche Gestaltungsmöglichkeiten eröffnet.



## REGEL-air® 76

Besonders in immer besser gedämmten Wohnräumen ist richtiges, regelmäßiges Lüften wichtiger denn je.

Mit REGEL-air® 76 bietet Heep Ihnen eine Lüftungslösung, die für den geregelten Luftaustausch sorgt – vollautomatisch, ohne Strom und aktives Lüften.



### DIE VORTEILE:

- Ständiger, gleichmäßiger Luftaustausch.
- Minimiert hohe Luftfeuchtigkeit und das Risiko von Schimmelpilzbildung.
- Von innen und außen bei geschlossenem Fenster nicht sichtbar, da im Blendrahmenfalz integriert.
- Einfach zu reinigen.
- Geprüfter Schallschutz bis 43 dB (SSK 4).

## Heep 76plus:

# Das Fenster, das Ihr Zuhause schöner macht.

Neben der Form und Größe sind beim Fensterdesign besonders die Farbgebung und die Materialanmutung entscheidend. Heep bietet Ihnen eine umfangreiche Auswahl an Standard- und Sonderfolierungen, um Ihre individuellen Gestaltungswünsche zu verwirklichen.

## Heep Standard-Farben



Verkehrsweiß  
einseitig/beidseitig



Sapeli (Mahagoni)  
einseitig/beidseitig



Eiche rustikal  
einseitig/beidseitig



Golden Oak  
einseitig/beidseitig



Eiche dunkel  
einseitig/beidseitig



Nussbaum  
einseitig/beidseitig



Oregon 4  
einseitig/beidseitig



Braunmaron  
einseitig/beidseitig



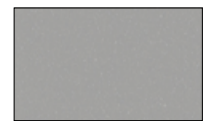
Anthrazitgrau  
einseitig/beidseitig



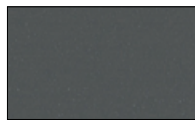
Grau  
einseitig/beidseitig



Anthrazit glatt  
einseitig



Signalgrau glatt  
einseitig



Schiefergrau glatt  
einseitig



Quarzgrau  
einseitig/beidseitig



Schokobraun  
einseitig/beidseitig

## Heep Sonder-Farben



Macore  
einseitig/beidseitig



Dunkelgrün  
einseitig/beidseitig



Bergkiefer  
einseitig/beidseitig



Streifen-Douglasie  
einseitig/beidseitig



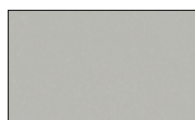
Moosgrün  
einseitig/beidseitig



Black Cherry  
einseitig/beidseitig



Basaltgrau  
einseitig/beidseitig



Achatgrau glatt  
einseitig/beidseitig



Achatgrau  
einseitig/beidseitig



Betongrau  
einseitig/beidseitig



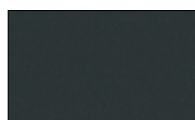
Weinrot  
einseitig/beidseitig



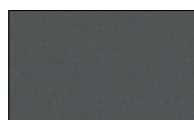
Metbrush Silver  
einseitig/beidseitig



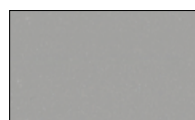
Alux DB 703  
einseitig



Anthrazit glatt  
beidseitig



Schiefergrau glatt  
beidseitig



Signalgrau glatt  
beidseitig

Bitte beachten Sie: Drucktechnisch bedingt können die gezeigten Farbtöne von den Original-Farben abweichen.



#### HEEP QUALITÄTSDetail

Die Stulpkappen sind passend zum Fenster foliert.  
Lieferbar in den Folienfarben Golden Oak, Nussbaum  
und Mahagoni (Sapeli)

### Ausstattungsoption:

## proCoverTec

Die perfekte Kombination von Design und Funktionalität für Ihr Heep 76plus-Fenster. Bei dieser innovativen Oberflächenbeschichtung erhält das Fenster eine seidenmatte, leicht strukturierte Optik. Ihre Vorteile:

### Design

Kombinieren Sie mit proCoverTec Außen- und Innenfarbe Ihrer Fenster nach Wunsch! Auch eine Full-Cover Ausführung inkl. Blendrahmenfalz ist möglich.

### Schutz

Mit proCoverTec erhalten Ihre Fenster einen optimalen UV-Schutz. Die Attraktivität des Fensters wird über Jahre bewahrt, es bleibt farbstabil und formbeständig.

### Komfort

Aufgrund der besonders dichten und homogenen Oberflächenbeschichtung werden Verschmutzungen durch Staub oder Pollen minimiert. Zur Reinigung genügen Wasser und ein Schwamm.



RAL 7015  
Schiefergrau



RAL 7016  
Anthrazitgrau



RAL 7021  
Schwarzgrau



RAL 7038  
Achatgrau



RAL 8017  
Schokoladenbraun



RAL 9011  
Graphitschwarz

Heep 76plus:

# Qualität mit dem RAL Gütezeichen



Heep Fenster und Heep Montage sind verlässlich auf ihre hochwertige und gleichbleibende Qualität geprüft – dies bescheinigt das RAL Gütezeichen!



Fenster sind eine Investition, an der Sie lange Ihre Freude haben sollen. Neben der Auswahl des richtigen Fenstersystems ist für eine optimale Wärmedämmung und dauerhafte Funktionstüchtigkeit eine fachgerechte Montage entscheidend. Auch diese wissen Sie bei Heep in qualifizierten Händen.



#### HEEP QUALITÄTSDetail

Die luftdichte Abdichtung der Anschlussfugen erfolgt mit gleichzeitig wärmedämmenden, RAL-geprüften Dichtungsbändern.



#### HEEP QUALITÄTSDetail

Die Fensterrahmen werden mit Dübeladaptern sauber im Mauerwerk verschraubt (optional).

Auf eigenen Prüfeinrichtungen werden Konstruktion und Bedienfunktionen der Fenster geprüft.

Das Zusammenspiel von Rahmen, Glas, Beschlägen und Dichtungen wird besonders beachtet.

Regelmäßige neutrale Fremdüberwachungen durch das ift Rosenheim (Institut für Fenstertechnik e.V.) garantieren die Einhaltung der vorgegebenen Qualitätskriterien

Erst die fachgerechte Montage setzt die Vorzüge eines hochwertigen Fensters am Haus auch wirklich um – dazu zählen Wärmeschutz, Schallschutz oder Einbruchhemmung. Auch diese wissen Sie bei Heep in zuverlässigen Händen und erkennen sie am RAL Gütezeichen für Montagearbeiten.



## Unser Serviceversprechen:

### BERATUNG VOR ORT

Auf Wunsch kann eine persönliche Beratung bei Ihnen zu Hause erfolgen, um mit Ihnen gemeinsam vor Ort eine optimale Lösung zu finden – in Absprache auch außerhalb der üblichen Geschäftszeiten.

### MONTAGETERMINE NACH ABSPRACHE

Sie sind unser Kunde und deshalb ist es für uns selbstverständlich, dass wir bei der Abstimmung der Montagetermine Ihre Wünsche berücksichtigen.

### SCHNELLE UND SAUBERE MONTAGE

Wir achten darauf, die Montage Ihrer neuen Fenster und Türen möglichst schnell und sauber durchzuführen. Dazu zählt neben der Abdeckung der Räume und dem gewissenhaften Schutz Ihrer Einrichtung auch die Reinigung der Arbeitsplätze nach der Montage.

### GARANTIEVERLÄNGERUNG

Optional bietet wir Ihnen mit dem Heep Wartungs-Service\* die Möglichkeit, die Werksgarantie von 5 Jahren um einen Intervall-Zeitraum von jeweils 3 Jahren zu verlängern (bis zu 30 Jahre). Die Garantie bezieht sich auf Beschlag, Dichtungen und Glas Ihrer Heep Fenster und Haustüren.

### REPARATUR-SERVICE

Geht etwas zu Bruch oder haben Ihre Fenster und Türen einen anderen Defekt? Erfahrene Kundendienst-Monteure sorgen im Falle eines Falles für eine schnelle Instandsetzung.

Sie möchten unsere Fenstersysteme hautnah erleben? Besuchen Sie unser Ausstellungszentrum in Hundsangen an der B8. Hier zeigen wir unser vollständiges Produktprogramm für das moderne Bauen und Renovieren: Fenster. Türen. Und mehr!

Öffnungszeiten: Mo, Di, Mi, Fr 9-18 Uhr, Do 9-19 Uhr, Sa 9-14 Uhr sowie Sa 14-18 Uhr, So 11-18 Uhr (keine Beratung, kein Verkauf)

Heep Fenster GmbH  
Im Bruch 26  
56414 Hundsangen  
Tel. 0 64 35 / 96 43-0  
Fax 0 64 35 / 96 43-43  
www.heep-fenster.de

SEIT 1898  
**Heep**<sup>®</sup>  
Fenster. Türen. Und mehr!