



## EgoKiefer Kunststoff/Aluminium-Haustüren mit Einsatzfüllung

### Anwendungsbereich

Aussentüren, Laubengangtüren, Nebeneingangtüren

### Technische Daten

#### Materialqualität

Querschnitt Rahmen und Flügelprofil: 84/78 mm  
Rahmen und Flügel durch Stahlrohrrahmen IZ-Qualität 2,5 mm verstärkt  
Ecken mechanisch verbunden und verschweisst  
Aussenseite mit Aluminiumschale  
Flügel aussen mit überdeckender Füllung  
Schwellenprofil thermisch getrennt

#### Füllungsarten

Aussen flügelüberdeckend = flächige Optik  
Designfüllungen mit: Glas, Edelstahl-  
lagen, Edelstahl-Applikationen,  
Profilstäben oder geschlossen glatt

#### Oberfläche

Kunststoff: weiss durchfärbt  
Rahmen Aluminiumschale und Füllung mit überdeckender Füllung: Zahlreiche Farbtöne gem. EK Farbsortiment erhältlich

#### Beschläge

**Schloss:** Standardschloss mit Mehrpunktverriegelung  
**Band:** Dreidimensional verstellbar mit 160 kg Tragkraft  
**Garnitur:** Haustürgarnituren gemäss Garnitursortiment

#### Masse

##### Breiten:

1-flüglige Türen:  
mind. 600 mm, max. 1100 mm  
2-flüglige Türen:  
mind. 1100 mm, max. 1800 mm

##### Höhen:

1-flüglige Türen:  
mind. 1610 mm, max. 2200 mm  
2-flüglige Türen:  
mind. 1610 mm, max. 2200 mm

#### Bauphysikalische Eigenschaften (je nach Türblatt)

##### Wärmeschutz:

U-Wert Rahmen ( $U_f$ ) 1,20 W/m<sup>2</sup>K  
U-Wert Element ( $U_D$ ) gemäss Sortimentsübersicht

**Schallschutz:**  $R_w$ -Wert bis 33 dB

##### Schlagregendichtheit:

bis Klasse 4A (nach EN 12208)

##### Luftdurchlässigkeit:

bis Klasse 3 (nach EN 12207)

##### Widerstandsfähigkeit bei Windlast:

bis Klasse B3 (nach EN 12210)

**Klimaklasse:** 2c

**Brandschutz:** –

## Porte d'entrée EgoKiefer en PVC/aluminium avec panneau de remplissage

### Domaine d'utilisation

Portes d'entrée, portes de coursives, portes secondaires

### Données techniques

#### Qualité du matériau

section du cadre et profilé du vantail: 84/78 mm  
cadre et vantail renforcés par un cadre en tubes d'acier qualité IZ de 2,5 mm  
coins reliés mécaniquement et soudés  
cadre côté extérieur avec applique en alu  
vantail côté extérieur panneau recouvrant toute sa surface  
profilé du seuil thermiquement isolé

#### Types de panneaux

panneau recouvrant toute la surface à l'extérieur = aspect plat  
parements design: verre, décorations et applications en acier  
inox, baguettes en profilés ou fermé lisse

#### Surface

PVC: blanc teint dans la masse  
cadre avec applique en alu, vantail avec panneau recouvrant toute la surface: nombreuses teintes disponibles selon collection EK

#### Ferrements

**Serrure:** serrure standard avec verrouillage multipoint  
**Fiche:** réglable dans les trois axes avec capacité de charge de 160 kg  
**Garniture:** garnitures de porte d'entrée selon gamme

#### Dimensions

##### Largeurs du vide d'ouverture:

porte à un vantail:  
600 mm min., 1100 mm max.  
porte à deux vantaux:  
1100 mm min., 1800 mm max.

##### Hauteurs du vide d'ouverture:

porte à un vantail:  
1610 mm min., 2200 mm max.  
porte à deux vantaux:  
1610 mm min., 2200 mm max.

#### Caractéristiques physiques (par rapport à l'élément)

##### Isolation thermique:

indice U cadre ( $U_f$ ) 1,20 W/m<sup>2</sup>K  
indice U de l'élément ( $U_D$ ) selon collection

##### Isolation phonique:

indice  $R_w$  du vitrage jusqu'à 33 dB

##### Etanchéité à la pluie battante:

jusqu'à la classe 4A (selon EN 12208)

##### Perméabilité à l'air:

jusqu'à la classe 3 (selon EN 12207)

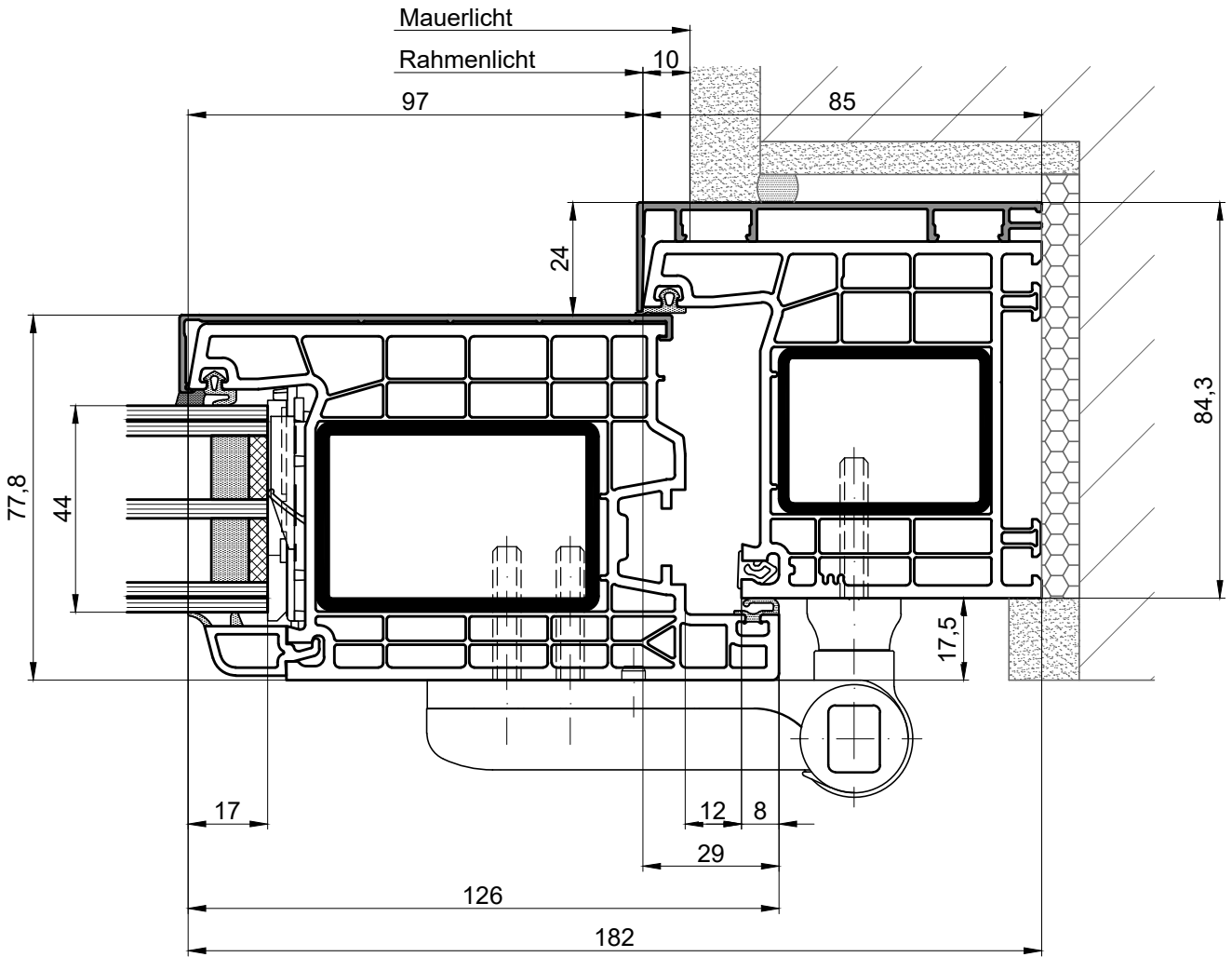
##### Résistance au vent:

jusqu'à la classe B3 (selon EN 12210)

**Classe climatique:** 2c

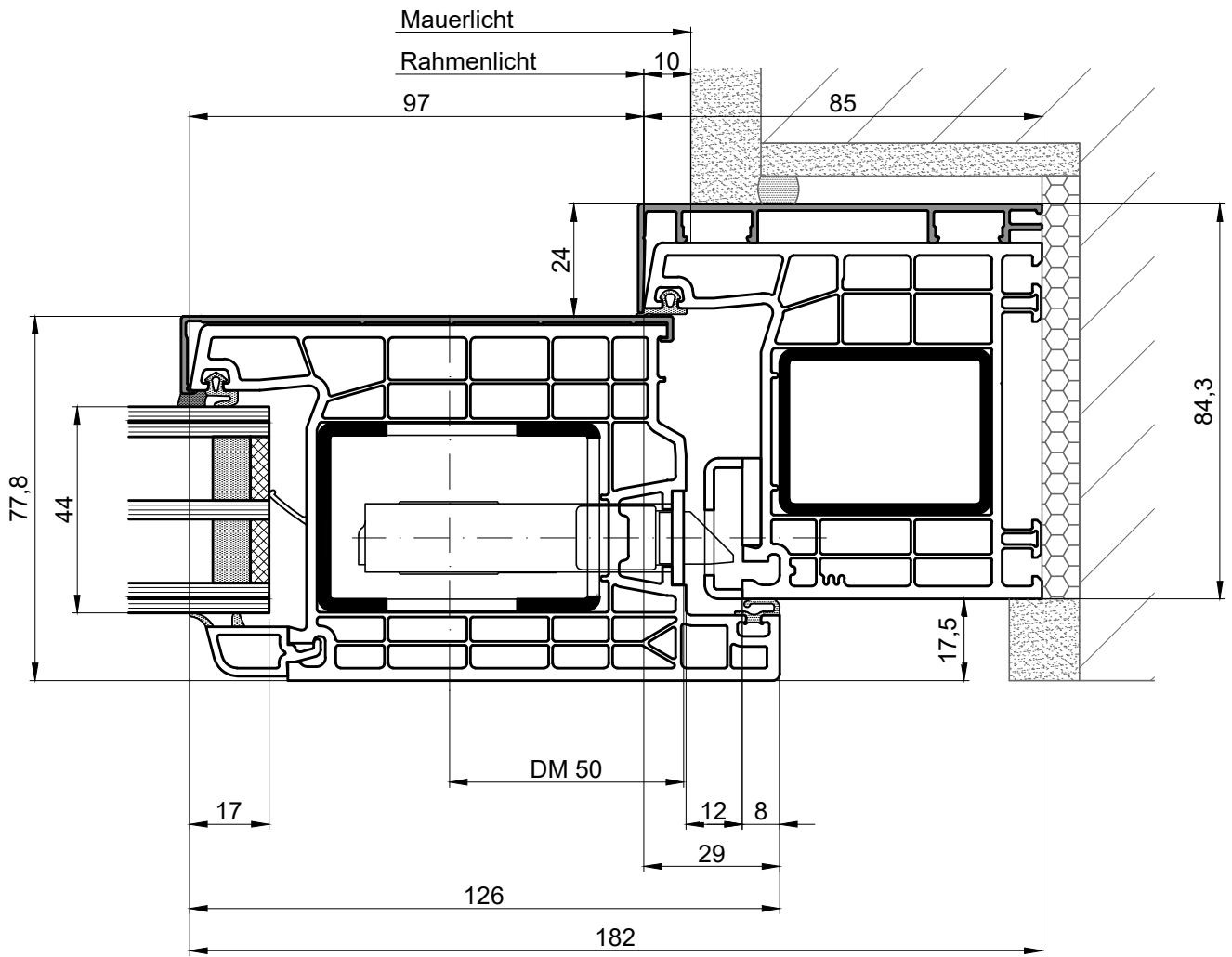
**Protection contre l'incendie:** –


Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



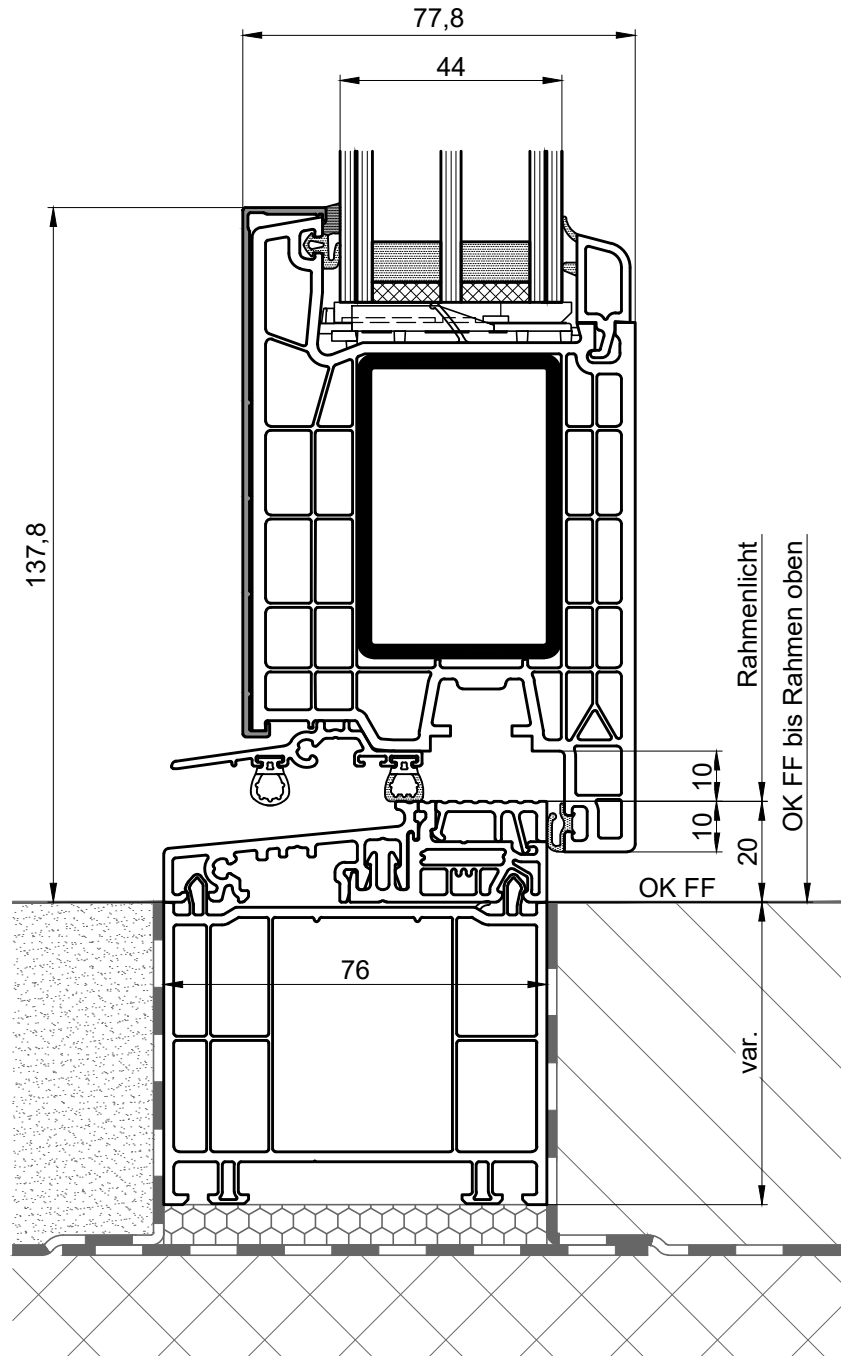
Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
09.09.2020	HAER			09.09.2020	HAER			ETS	12.3	A4	1:1.5
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Bandseite_Standard								HT		1	
Bezeichnung 2											
Kunststoff/Aluminium-Haustüre Ego®Modernline/Pureline/Emotionline/Glasline											
Dokumentnr.											
005257_18-500_SP Standard Bandseite_HT_KS 76_ETS											

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



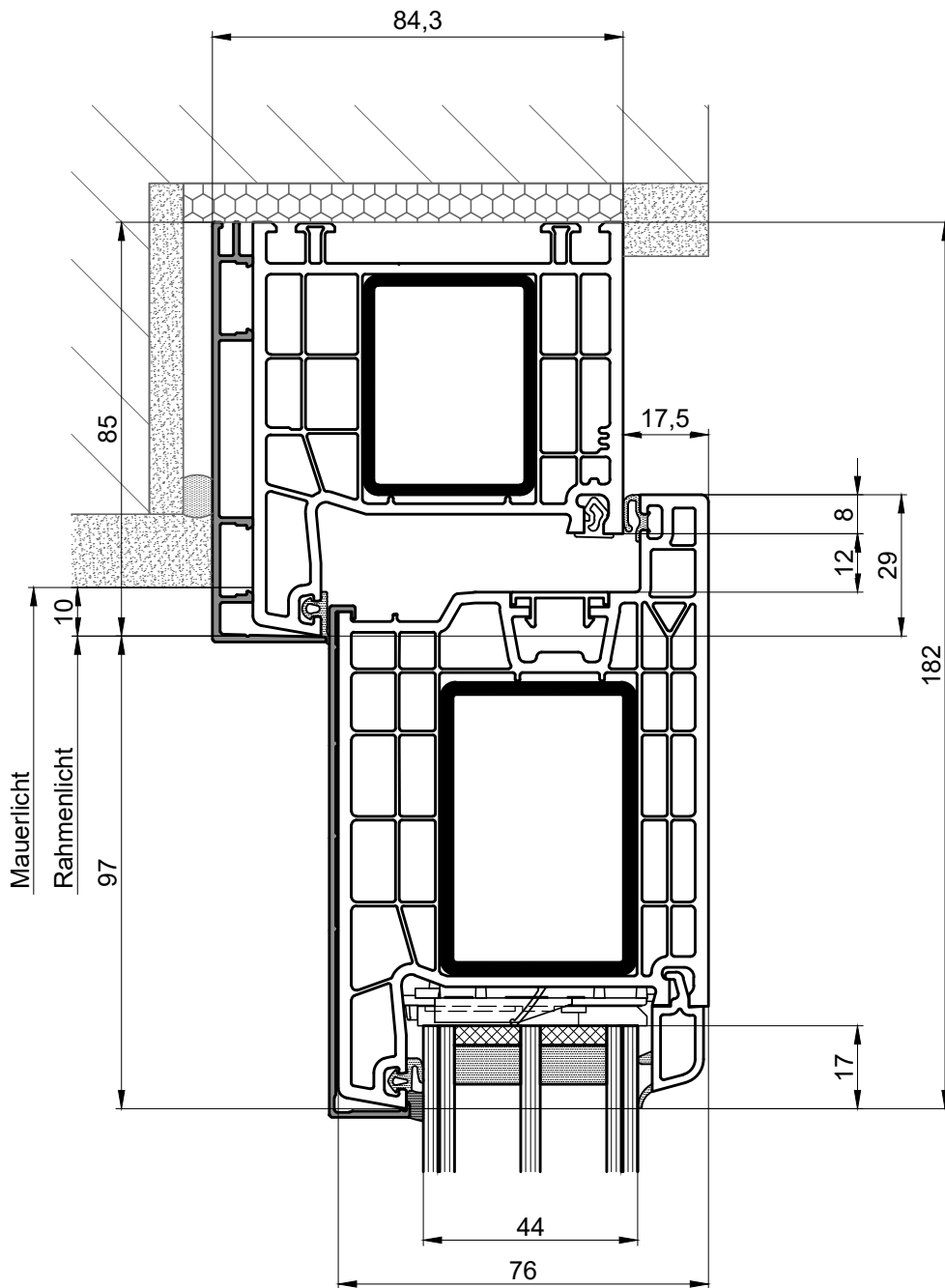
Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
09.09.2020	HAER			09.09.2020	HAER			ETS	12.3	A4	1:1.5
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Schlossseite_Einsatzfüllung								HT		1	
Bezeichnung 2								<div style="text-align: center;">  <p><b>EgoKiefer</b> Fenster und Türen</p> </div>			
Kunststoff/Aluminium-Haustüre Ego®Modernline/Pureline/Emotionline/Glasline											
Dokumentnr.											
005258_18-500.1_SP Schlossseite Einsatzfüllung_HT_KS 76_ETS											

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
09.09.2020	HAER			09.09.2020	HAER			ETS	12.3	A4	1:1.5
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Standard A076								HT		1	
Bezeichnung 2								<h1 style="margin: 0;">EgoKiefer</h1> <h2 style="margin: 0;">Fenster und Türen</h2>			
Kunststoff/Aluminium-Haustüre Ego®Modernline/Pureline/Emotionline/Glasline											
Dokumentnr.											
005278_18-560_UP Standard A076_HT_KS 76_ETS											

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
09.09.2020	HAER			09.09.2020	HAER			ETS	12.3	A4	1:1.5
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Standard								HT		1	
Bezeichnung 2											
Kunststoff/Aluminium-Haustüre Ego®Modernline/Pureline/Emotionline/Glasline											
Dokumentnr.											
005283_18-580_OP Standard_HT_KS 76_ETS											