



**VERANDERINGEN IN DE PRODUCTCODERING
&
VERPAKKINGEN**

Per 1 januari 2010

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Veranderingen in de productcodering	5
Nieuwe productcodering.....	6
Nieuwe verpakingslay-out.....	7
Nieuwe productlabels en productplaten	8
Nieuwe labels voor dakramen en gootstukken.....	8
Nieuwe codering FAKRO beglazing	9

Inleiding

Geachte heer/mevrouw,

FAKRO besteedt veel aandacht aan productkwaliteit, innovatieve designs en vriendelijke klantenservice. Een belangrijk onderdeel van onze marketing strategie is productidentificatie. Ik heb het genoegen u te mogen mededelen over de geplande veranderingen omtrent de verpakkingen en product markering, voornamelijk gebaseerd op uw suggesties en wensen.

Nieuwe sterkere dakraam verpakking

In januari 2010 start de verkoop van standaard tuimeldakramen en uitzet-tuimeldakramen met een nieuwe sterkere verpakking. Deze verandering geldt alleen voor het materiaal van de verpakking en niet de wijze van verpakken. Het materiaal bestaat uit een dikkere 3-laags karton, die een grotere stijfheid en robuustheid biedt. De vernieuwde verpakking is duurzamer en meer resistent tegen mechanische schade, waardoor onze dakramen een betere bescherming hebben tijdens het transport en de opslag.

Nieuw logo, nieuwe verpakkinglay-out

In het afgelopen jaar 2009 zijn we gestart met de revitalisatie van ons logo. In visueel opzicht is het logo zo veranderd, dat het de moderne en innovatieve karakter van onze firma sterker onderstreept. Deze veranderingen reflecteren ook in een nieuw grafisch ontwerp voor de nieuwe versterkte FAKRO dakraamverpakkingen.

Voor een correcte positionering van onze producten wordt de verpakking in twee delen opgesplitst. De standaard tuimeldakramen (FTS, FTS-V) hebben een witte en groene verpakking, terwijl de "Profi" tuimeldakramen (FTP-V, PTP-V) en de uitzet-tuimeldakramen (FPP-V preSelect©) dakramen verpakt zijn in een zilver en groene verpakking. Op alle nieuwe verpakkingen, volledige kartonnen verpakking inbegrepen, wordt het nieuwe gerevitaliseerde FAKRO logo gebruikt.

Derhalve zijn de veranderingen niet alleen duurzaam, maar dragen zij ook bij aan een makkelijke en herkenbare uitstraling. Dientengevolge zijn zij gemakkelijk te onderscheiden van concurrerende merken.

Veranderingen in FAKRO productcodering

FAKRO streeft ernaar om in alle consumentenbehoeften te voorzien in de dakraammarkt. Dit heeft geleid tot een toename van ons assortiment met vele nieuwe producten, waaronder dakramen met verhoogde tuimelas en dakramen met verhoogde tuimelas en benedenlicht. Wij bieden nu vele nieuwe opties voor de buitenprofielen en de interieurafwerking. Daarnaast hebben we vele nieuwe ventilatie oplossingen ontwikkeld, waaronder het V40P ventilatiesysteem. Niettemin is onze meest uitgebreide ontwikkeling de uitbreiding van de beglazingstypen. Deze is opgesplitst in meerdere categorieën, waarbij onderscheid wordt gemaakt op de functies.

De grootse verandering in onze productlijn heeft automatisch geleid tot een aanpassing van de huidige productcodering in een adequate uitbreiding met noodzakelijke correcties. De huidige dakraamsymbolen worden uitgebreid met een extra element die de categorie en het beglazingstype specificeert.

Bij de gootstukken wordt een extra element toegevoegd. De letter "A" staat voor aluminiumslabbe, bijv. EHV-A.

Nieuwe labels en productplaat

In opvolging van de aanpassingen van de FAKRO productcodering, introduceren we ook veranderingen aan de productlabels en platen. Op de nieuwe labels zal de nieuwe productcodering duidelijk getoond worden. Productplaten op de dakramen worden getoond met de nieuwe symbolen.

Om productherkenning van FAKRO producten in de overgangperiode, ongeveer 1 jaar, te behouden, worden op de productlabels op verpakkingen de nieuwe en de oude code gebruikt.

De productlabels van zolder/vlieringtrappen en overige accessoires blijven ongewijzigd.

Veranderingen in de productcodering

De veranderde productcodering maakt het mogelijk om alle beschikbare FAKRO producten te omschrijven en te onderscheiden.

FAKRO dakramen

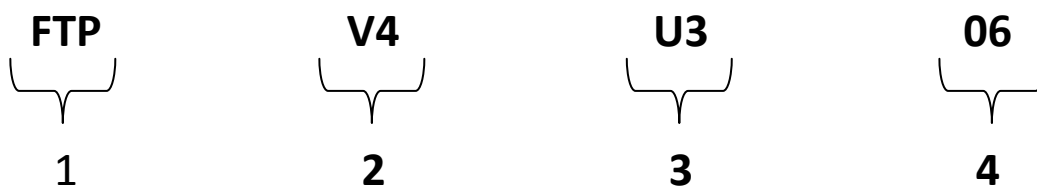
In enkele dakramen zijn kleine veranderingen in de naam gemaakt. De drie belangrijkste veranderingen zijn:

1. Veranderingen in dakramen met beglazingstype in de naam
 - **FTL-V** tuimeldakraam is veranderd in **FTP-V L3**
 - **BVL** elleboograam is veranderd in **BVP L3**
2. Veranderingen in het symbool voor witte dakramen gecoat met polyurethaan
 - **FTP-W** tuimeldakraam is veranderd in **FTU-V U3**
 - **FPP-W** preSelect© uitzet-tuimeldakraam is veranderd in **FPU-V U3** preSelect©
3. Veranderingen van opening markering systeem van elleboogdakramen
 - **FWP-R** uitstapdakraam is veranderd in **FWR U3**
 - **FWP-L** uitstapdakraam is veranderd in **FWL U3**
 - **BDL-R** elleboograam is veranderd in **BDR L3**
 - **BDL-L** elleboograam is veranderd in **BDL U3**

Volledige notering

De volledige codering bestaat uit 4 elementen:

1. Dakraamconstructie, bijv. FTP
2. Type ventilatie, bijv. V4
3. Type beglazing, bijv. U3
4. Dakraammaat, bijv. 06



Deze codering is op dezelfde wijze gestructureerd als de codering van andere dakramen op de markt.

Nieuwe productcodering

Oude productcode	Nieuwe productcode
FTS	FTS U2
FTS-V (V10)	FTS-V U2
FTP-V	FTP-V U3
FTP-W	FTU-V U3
FTP-V Electro	FTP-V U3 Electro
FTP-W Electro	FTU-V U3 Electro
FTP-V/PK	FTP-V/PK U3
FTL-V	FTP-V L3
FTL-W	FTU-V L3
FTT Thermo	FTT U5 Thermo
PTP	PTP U3
PTP-V	PTP-V U3
PTL	PTP L3
PTL-V	PTP-V L3
FPP preSelect	FPP-V U3 preSelect
FPL preSelect	FPP-V L3 preSelect
FPP-W preSelect	FPU-V U3 preSelect
-	FPP-V U5 preSelect
PPP preSelect	PPP-V U3 preSelect
PPL preSelect	PPP-V L3 preSelect
FYP-V proSky (FTH-V)	FYP-V U3 proSky
FDY Duet proSky (FDH)	FDY-V U3 Duet proSky
BXL	BXP L3
BVL	BVP L3
BDL-L	BDL L3
BDL-R	BDR L3
FNL/D	FNP/D L3
FTL/D	FTP/D L3
FNL/D-W	FNU/D L3
FTL/D-W	FTU/D L3
FDL	FAP Z6
FBL	FBP Z6
Uitstapdakramen	
FWP-R	FWR U3
FWP-L	FWL U3
FWL-P	FWR L3
FWL-R	FWL L3
Gootstukken	
EHA	EHA-A
EHV	EHV-A

Nieuwe verpakkinglay-out



Verpakking 'Standaard' klasse dakramen



Verpakking 'Profi' klasse dakramen



Verpakking uitstapdakraam en duet dakraam

Nieuwe codering FAKRO beglazing

Nieuwe codering	Omschrijving beglazing	Structuur beglazing	Dakramen die het type beglazing gebruiken
U2	Geïsoleerd glas - Standaard, U=1,0 - Geharde buitenruit - Stalen spacer	4H –St16Ar – 4T	FTS, OptiLight VB, OptiLight B
U3	Geïsoleerd glas - Profi, U=1,0 - Geharde buitenruit - Warme TGI spacer	4H –Tg16Ar – 4T	FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP-V preSelect, FWP, FWL
U5	Dubbel Geïsoleerd glas - Thermo, U=0,5 - Driedubbel geharde beglazing - Warme TGI spacer	4HT –Tg10Kr – 4T – Tg10Kr – 4HT	FTT Thermo, FPT preSelect, FPP-V, FPU-V preSelect, FTP-V, FTU-V
R1	Geluidswerende beglazing, Rw=41 dB, 24mm dik - Geharde buitenruit, 6mm dik - Warme TGI spacer - Gelamineerde binnenruit 33.1 SC (6,5mm)	6H-Tg12Kr-33.1T	Optioneel: FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V
R2	Geluidswerende beglazing, Rw=44 dB, 32mm dik - Geharde buitenruit, 10mm dik - Warme TGI spacer - Gelamineerde binnenruit 33.1 SC (6,5mm)	10H-Tg12Kr-33.1T	Optioneel: FTT Thermo, FPT preSelect Thermo, FPP-V, FPU-V preSelect, FTP-V, FTU-V
L3	Geïsoleerd glas, U=1,1 - Geharde buitenruit, 4mm dik met Active easy-to-clean coating - Warme TGI spacer - Gelamineerde binnenruit 33.1 PVB (6,5mm)	4HS-Tg14Ar-33.1T	BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP preSelect, FWP, FWL
L5	Dubbel Geïsoleerd glas - Thermo, U=0,5 - Geharde buitenruit, 4mm dik met Active easy-to-clean coating - Warme TGI spacer - Gelamineerde binnenruit 33.1 PVB (6,5mm)	4HTS-Tg10Kr-4H-Tg8Kr-33.1T	Optioneel: FTT Thermo, FPT preSelect Thermo, PPP-V, FPU-V preSelect, FTP-V, FTU-V
P2	Geïsoleerd glas, U=1,1 - Geharde buitenruit, 4mm dik met Active easy-to-clean coating - Warme TGI spacer - Gelamineerde binnenruit 33.2 PVB (7mm) – klasse P2A per EN356, 1B1 per EN12600	4HS-Tg14Ar-33.2T	Optioneel: BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP-V preSelect, FWP, FWL
P4	Geïsoleerd glas, U=1,0 - Geharde buitenruit, 4mm dik - Warme TGI spacer - Gelamineerde binnenruit 44.4 PVB (9,5mm) – klasse P4A per EN356, 1B1 per EN12600	4H –Tg10Kr – 44.4T	Optioneel: BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, FWP, FWL
G2	Geïsoleerd glas, U=1,1 - Geharde buitenruit – zonnefactor HP50 groen, 4mm dik - Stalen spacer - Gelamineerde binnenruit 33.1 PVB (6,5mm) – klasse 2B2 per EN12600	4HT – St14Ar – 33.1	Optioneel: BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP-V preSelect, FWP
G6	Geïsoleerd glas, U=0,9 - Geharde buitenruit, zonnecontrole LoE366, 6mm dik met Neat Active easy-to-clean coating - Warme TGI spacer - Gelamineerde binnenruit 33.1 PVB (6,5mm) – klasse 2B2 per EN12600	6HST – Tg12Kr – 33.1T	Optioneel: BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP-V preSelect, FWP

W1	Geïsoleerd glas, U=1,1 - Geharde buitenruit, absorberend, 4mm dik - Warme TGI spacer	Blauw	4H –Tg16Ar – 4T	BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP-V preSelect, FWP, FWL
W2			4H –Tg14Ar – 33.1T	
W3		Bruin	4H –Tg16Ar – 4T	
W4			4H –Tg14Ar – 33.1T	
W5		Grafiet	4H –Tg16Ar – 4T	
W6			4H –Tg14Ar – 33.1T	
W7		Groen	4H –Tg16Ar – 4T	
W8			4H –Tg14Ar – 33.1T	

H0	Geïsoleerd glas, U=1,1 - Geharde buitenruit, reflectief, 4mm dik - Warme TGI spacer	Blauw	4H –Tg16Ar – 4T	Optioneel: BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP-V preSelect, FWP, FWL
H1			4H –Tg14Ar – 33.1T	
H2		Bruin	4H –Tg16Ar – 4T	
H3			4H –Tg14Ar – 33.1T	
H4		Grafiet	4H –Tg16Ar – 4T	
H5			4H –Tg14Ar – 33.1T	
H6		Groen	4H –Tg16Ar – 4T	
H7			4H –Tg14Ar – 33.1T	
H8		Transparant	4H –Tg16Ar – 4T	
H9		4H –Tg14Ar – 33.1T		

O1	Geïsoleerd glas, U=1,1 - Geharde buitenruit, ornament, 4mm dik - Warme TGI spacer		4HO – Tg16Ar – 4T	Optioneel: BDL, BDR, BVP, BXP, FTP-V, FTU-V, FPP-V, FPU-V preSelect, FHP-V, FHU-V autoSelect, PTP, PTP-V, PPP-V preSelect, FWP, FWL
O2		Gelamineerde binnenruit 33.1 PVB (6,5mm) – klasse 2B2 per EN12600	4HO – Tg14Ar – 33.1T	

*** Sleutel:**

Tg – warme TGI spacer
St – gegalvaniseerde stalen spacer
Ar – argon – gevuld gas
Kr – krypton – gevuld gas

H – gehard glas
T – lage-emissie coating
S – glas met easy-to-clean coating
O – ornament