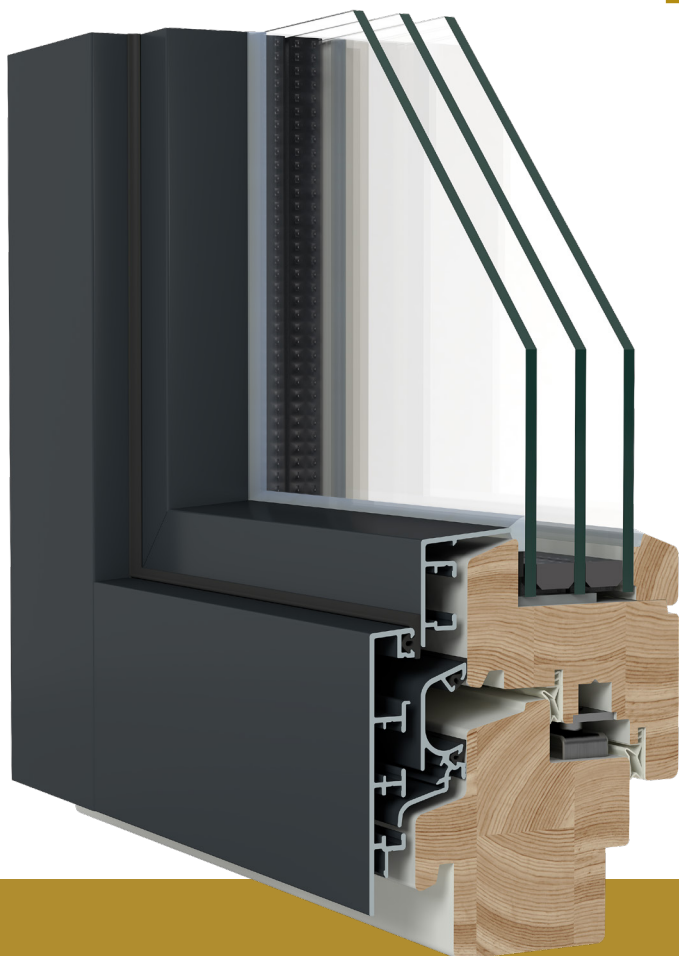


IV-78DK-A ja IV-92DK-A

PUITALUMIINIUMAKNAD ja -RÕDUUKSED

REHPOL

Windows & Doors



AASTAST 1994

1994.a. tegevust alustanud RehPol AS toodab laias valikus põhjamaisesse kliimasse sobivaid kõrge kvaliteediga aknaid ja uksi. Saame pakuda sobivaima akna- ja ukse lahenduse igale hoonetüübile- toodame juba aastakümneid aknaid ja uksi nii **puidust- ja puitaluiniiumist kui ka PVC-st**. Olgu tegu modernse või klassikalise arhitektuuriga- RehPolist leiame alati sobivad avatäited. 25 aastat kogemusi ja professionaalsed meistrid tagavad kõrge kvaliteediga toodangu, mis vastab ka kõige nõudlikuma kliendi vajadustele. Kõik RehPol AS tehases valmivad aknad on funktsionaalsed ja töökindlad ning CE sertifitseeritud.

Traditsiooniline puitaken modernse lahendusega

TOOTEVALIKUSSE KUULUVAD:

- IV-78 DK puitaknad ja -uksed
- IV-78 DK-A puit-alumiiniumaknad ja -uksed
- IV-92 DK puitaknad ja -uksed
- IV-92 DK-A puit-alumiiniumaknad ja -uksed
- PSK-kaldlükanduksed (puit, puit-alumiinium, PVC)
- HST-paralleellükanduksed (puit, puit-alumiinium, PVC)
- IV-78/92 rõdu- ja terrassiuksed
- Optimum 70 DK PVC-aknad ja uksed
- Comfort 76 DK PVC-aknad ja uksed
- Ultra 88 DK PVC- aknad ja uksed



■ **Rehpoli puitaluiniiumakendes on ühendatud funktsionaalsus ja kestvus naturaalse puidu soojuste ja iluga.** Väljast ilmastikukindl ja hooldusvaba, samas seest esteetiline ja soe puit, mis lisab igasse interjööri hubasust. Puitaluiniiumaknad valmistatakse liimpuitprofiilidest ja kaetakse väljastpoolt terves ulatuses alumiiniumprofiilidega, mis tagavad akendele kõrge ilmastikukindluse ja eriti pika eluea. Meie tootevalikusse kuulub Saksamaal välja töötatud populaarne akna- ja ukseüsteem, mida toodame peamiselt Baltikumi ja Skandinaavia turule.

■ **Aknatüübi valik sõltub väga palju hoone arhitektuursest lahendusest.** Vanemale hoonele sobib tavaliselt paremini puitaken, samas kui soovitakse hooldusvabadust ja modernsemat väljanägemist, kaetakse aken väljast alumiiniumprofiilidega, ehk kasutatakse puit-alumiiniumakent. Kindlasti soovitame arhitektuursele tervikule suurt tähelepanu pöörata.

■ Puitaluiniiumaknaid ja -uksi valmistatakse kahes eri süsteemis – lengisügavusega 92mm REHPOL IV-78 DK-A ja lengisügavusega 106mm REHPOL IV-92 DK-A.

■ **RehPol IV-78 DK-A või IV-92 DK-A puit-alumiiniumaknen on sissepoole avanev väga kasutajasõbralik aknasüsteem.** Aken avaneb küljele pesuks, ülevalt tuulutuseks ja kui käepide 45 kraadise nurga alla keerata, siis lisaks ka mikroventillatsiooniks. Ülimalt mugav tuulutussüsteem on teinud sellest aknast populaarseima Euroopas. Lisaks on seda aknatüüpi ka lihtne hooldada, sest pesta tuleb vaid kahte pinda – sisemist ja välimist.

■ IV-92 DK-A aknasüsteemile saab paigaldada soojapidavamad klaaspaketid, kuna paksem leng/raam võimaldab sinna paigaldada ka paksemad klaaspaketid. Lisaks suuremale soojapidavusele võimaldab see aknatüüp pakkuda ka paremat helipidavust, kasutades selleks spetsiaalseid klaase. Klaasidena on kasutusel kõik Euroopas kasutusel olevad klaasid nagu turvaklaasid, päikesekaitseklaasid, läbinähtavust piiravad klaasid jne.

■ **Puit on traditsiooniline looduslik materjal,** mille kvaliteet on tänu tehnoloogia arengule ehitusmaterjalina oluliselt kõrgem kui vanasti. Täna kasutatakse akende valmistamiseks ainult liimpuitprofiile, mis on oma omadustelt väga stabiilsed ning tagavad toodete kvaliteedi ja pika eluea. Peamiselt kasutatakse oksavaba sõrmjätkatud männi liimpuitu, kuid valikus on ka sõrmjätkata männi-, tamme- ja merantiliimpuit.

■ **Akendele antakse vastupidavus korraliku ja kvaliteetse viimistlusega.** Värvitud aknad viimistletakse kolmes etapis: immutamine, kruntimine ja värvimine. Värvidena kasutatakse keskkonnasõbralikke Teknose vesialuselisi värve. Läbipaistva pinnaviimistluse korral on viimistlusprotsess järgmine: immutamine, kruntimine-peitsimine, lasuurlakiga (lasuurvärvi-ga) katmine. Läbipaistva pinnaviimistlusega aknaid kasutatakse tihti sisustuselemendina. Lai värvivalik võimaldab leida ideaalselt fassaadi ja interjööri sobituva värvitooni ja pinnaviimistluse.

■ Puitaluiniiumakende alumiiniumprofiilidena kasutab RehPol Stemeseder GmbH (<https://www.stemeseder.com/?lang=en>) profiilisüsteeme. Tegu on ühe Euroopa juhtiva profiiliteotaja-ga. Kõik profiilid värvitakse samuti Stemesederi poolt, mis annab oluliselt kvaliteetsema tulemuse võrreldes konkureerivate profiilidega. Kõikidel värvitud profiilidel on SEASIDE protection, sest eriti oluline on kvaliteetne värvimine just rannikualadel kus soolane mereõhk võib kehvema värvikihiga profiilid ära korrodeerida. Värvitoonide võimalused:

RAL Standard: RAL6000-RAL9016, standard läikeaste Premium matt 25°- 35°

RAL Eri: RAL1000-RAL5999, standard läikeaste Premium matt 25°- 35°

Profiilide värvimisele antav garantii 10 aastat: - RAL Standard, RAL Eri, Axalta Master Collection, Axalta Anodizing Collection
Profiilide värvimisele antav garantii 30 aastat: - RAL Premium 30

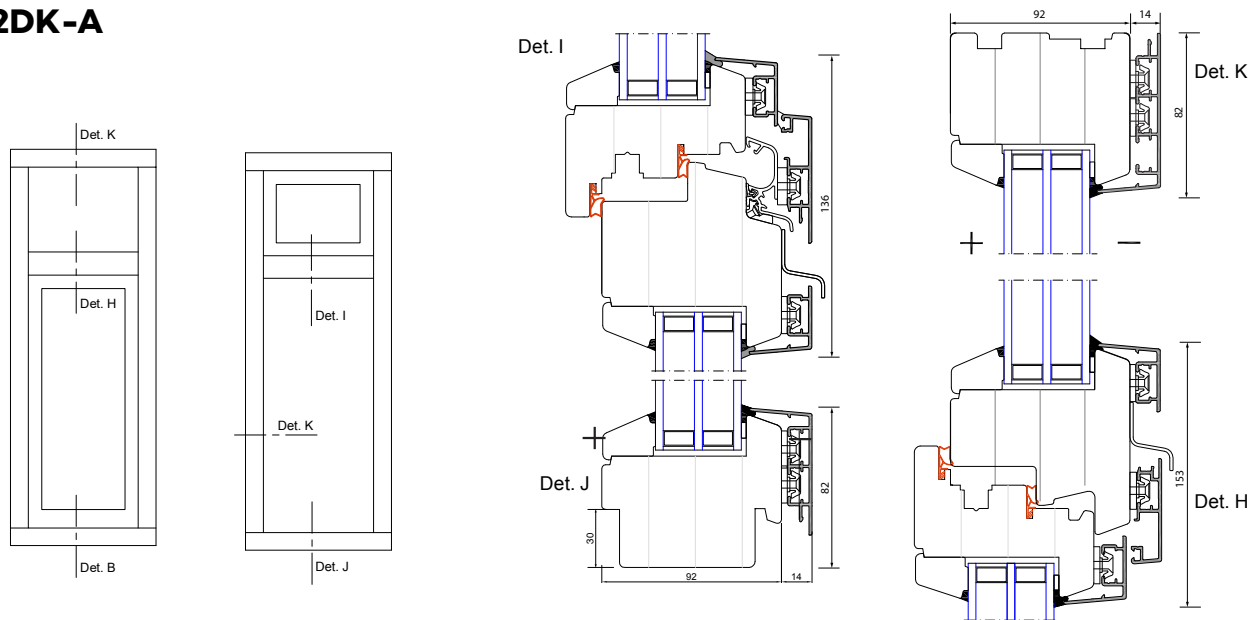
■ **Lisaks erinevatele aknatüüpidele on võimalik valida akendele erinevat lisavarustust** – tuulutusklapid, dekoratiivliistud, erinevad käepidemed jne.

■ Puitaluiniiumaknen on kestev, kasutajasõbralik ja esteetiliselt nauditav- naturaalse puidu ilu loob hubasust juurde igasse interjööri, alumiiniumprofiil akna välisküljel aga tagab hooldusvabaduse ja maksimaalse ilmastikukindluse. Kõik tooted valmistame rätsepatööna vastavalt kliendi soovidele ja vajadustele. Meie sõbralik ja professionaalne müügimeeskond on Teile abiks parima lahenduse leidmisel.

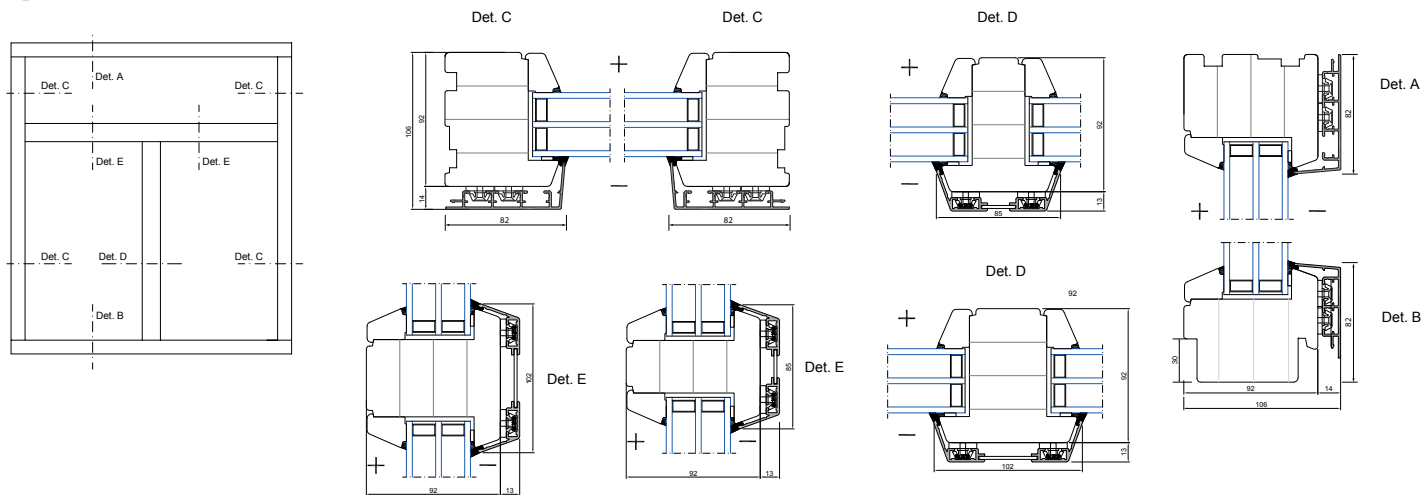
	IV-78 DK-A	IV-92 DK-A
Konstruksioon	Üharaamne sisseavanev aken	
Lengi sügavus	Lengi sügavus 92 mm	Lengi sügavus 106 mm
Puitmaterjal	Standardlahendus - kas 3 või 4 lamelliga sõrmjätkatud liimpuit. Eritellimusena on võimalik saada ka ilma sõrmjätkata männiliimpuitu (max 3000mm), tamme, merntit	
Klaasipaketid	2- või 3-kordne klaaspakett, paksusega 26-42mm	2- või 3-kordne klaaspakett, paksusega 40-52mm
Alumiiniumprofiilid	Täielikult kaetud alumiiniumprofiilidega	
Tihedus	Raamis 2 tihendit	
Viimistlus	Vesialuseliste keskkonnasõbralike värvidega kolems etapis: immutamine, kruntimine/peitsimine, värviga/lasuuriga katmine. Alumiiniumprofiilid on pulbervärvitud	
Sulusesüsteem / lukud	G-U BKS suluse- ja lukusüsteemid	
Käepidemed	ROTO-, HOPPE- ja GU tooteseeriad	
Avanemine	Kinnine, pöördavatav, kaldpöördavatav, mikroventillatsioon	
Dekoratiivliistud, jaotuspostid	- 25mm klaasile kleebitav dekoratiivliist - 25mm klaasile kleebitav dekoratiivliist koos "duplex" täiteliistuga klaaspaketi sees -26mm klaaspaketi sisene alumiiniumist dekoratiivliist -85mm jaotuspost 102mm jaotuspost	- 25mm klaasile kleebitav dekoratiivliist - 25mm klaasile kleebitav dekoratiivliist koos "duplex" täiteliistuga klaaspaketi sees -26mm klaaspaketi sisene alumiiniumist dekoratiivliist -85mm jaotuspost -102mm jaotuspost
Profiili soojapidavus	Uf=1,05	Uf=0,94
Kogu akna soojapidavus	Uw= 0,86-1,3 Sõltuvalt klaaspaketi tüübist	Uw= 0,78-0,9 Sõltuvalt klaaspaketi tüübist
Müraisolatsioon	Müraisolatsioon RW 32....46 dB, sõltuvalt klaaspaketi tüübist	
Erikujad	Erinurksed, ümmargused, kaaraknad jne	
Ilmastikuklass	EN 12207, Klass 4	
Veepidavus	EN 12208, Klass E 1200	
Tuulekoormus	EN 12210, Klass C3	



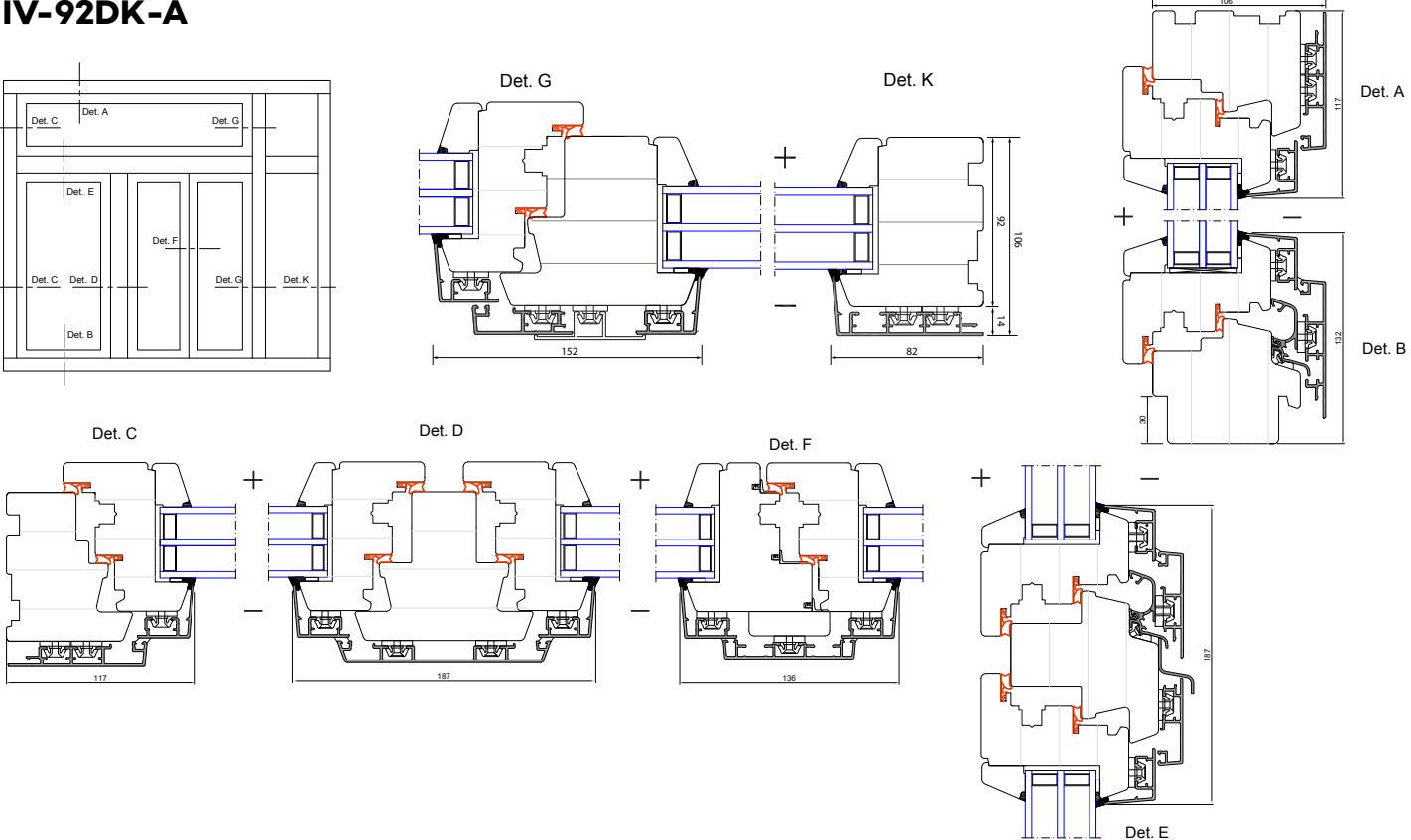
IV-92DK-A



IV-92DK-A



IV-92DK-A





REHPOL

Windows & Doors

MÜÜK:

Osmussaare tee 8, Tallinn, Estonia 13811

+372 6010 223

myyk@rehpol.ee

Kreutzwaldi 57, Võru, Eesti 65610

+372 7820 937

myyk@rehpol.ee

REHPOL SOOME

myynti@rehpol.com

VÕRU TEHAS

Kreutzwaldi 57, Võru, Estonia 65610

+372 7820 937

