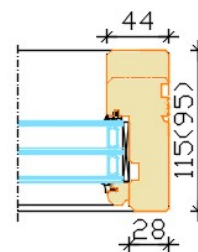
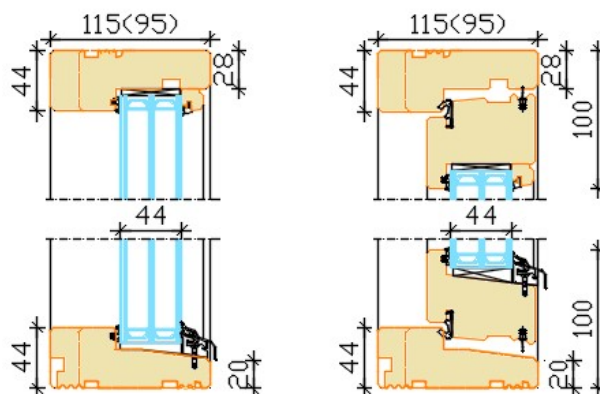
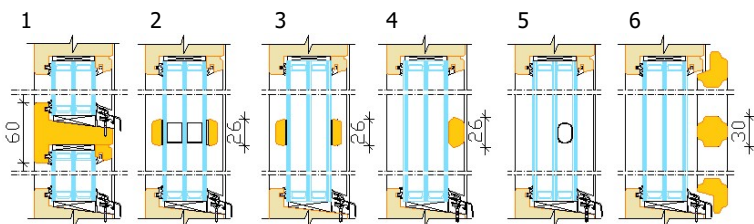
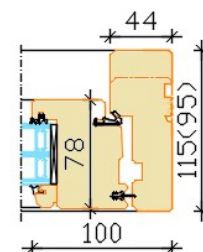


## Aru 78 Modern EX väljapoole avatav puitaken

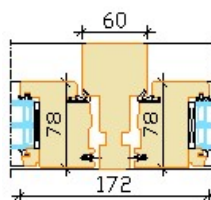
- Akna  $U_w = 0,78 \text{ W/m}^2\text{K}$   
(aken 1230x1480 mm; klaaspakett Ug-0,53)
- Leng 115x44 mm või 95x44 mm
- Raamiprofiilide paksus 78 mm
- Puitmaterjali valik:
  - sõrmjätkatud, oksline või oksavaba männiliimpuit;
  - tammeliimpuit
- Pinnaviimistlus vesibaasiliste värvide või lasuuridega.  
Värvivalik RAL toonikaardi järgi, lasuuri toonid vastavalt tootja näidistele.
- Klaaspaketi paksus 44 mm
- Klaasimine väljastpoolt klaasiliistudega ja kinnitamine peitnaeltega, tihendamine seest- ja väljastpoolt tihenditega
- Klaasijaotused:
  1. ehtsad prossid
  2. viini prossid
  3. klaasi pinnale liimitud dekoratiivliistud
  4. väljaspool tüüblitega kinnitatud dekoratiivliistud
  5. klaaspaketisiseseid dekoratiivliistud
  6. prossiraamid



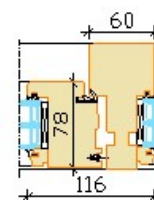
Mitteavatav aken



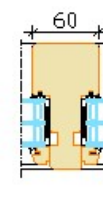
Avatav aken



Avatav + avatav



Avatav + mitteavatav



Mitteavatav + mitteavatav

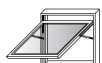
- Lisana võimalikud  
lengilaiendid, aknalauad, tuulutuspilud, lapselukud, lukustatavad lingid, disainlingid, eriklaasid (karastatud, lamineeritud, päikesekaitse, isepuhastuvad, muster jt), klaaspakettidel erinevad servaliistud.
- Erikujulised aknad

### AVANEMISSKEEMID

#### Vaated väljastpoolt

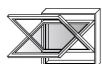


MITTEAVATAV (klaaspakett lengis)



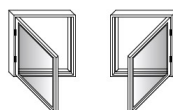
ALT-LIUGAVATAV

Min max L= 370...1600 mm H= 370...1600 mm, raami kaal max 60 kg



ALT-PÖÖRDAVATAV

Min max L= 380...1585 mm H= 595...1645 mm, raami kaal max 60 kg



KÜLGAVATAV (vasak/parem)

Min max L= 515...900 mm H= 515...1790 mm, raami kaal max 40 kg



KÜLG-LIUGAVATAV (vasak/parem)

Min max L= 395...880 mm H= 515...1500 mm, raami kaal max 50 kg



Raami alumist serva kaitseb ilmastikukindel alumiiniumprofiil