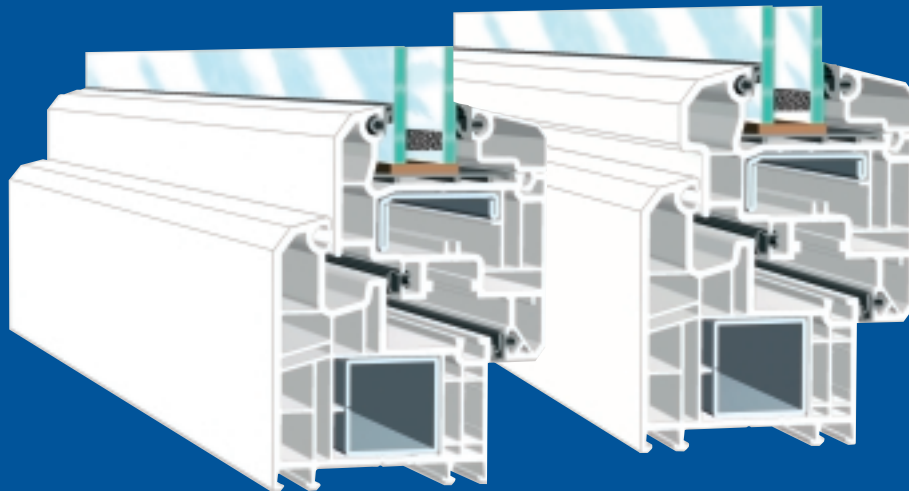


# TOPLINE<sup>MD</sup>



## VEKA sistem i dizenos së veçantë

- këndet e harkuara të profilave, mbylljet gri të përshtatshme si dhe dorezat e berduvelat e dizenos së përshtatshme tregojnë pamje harmonike
- mbahen shumë lehtë për shkak të sipërfaqeve homogjene të profilit dhe shiritat për xhama
- izolim i lartë me qëllim të uljes së harxhimeve të ngrohjes dhe të zhurmës nga jashtë
- statikë optimale me qëllim të funksionimit afatgjatë dhe ruajtjes së vlerave
- armaturë çeliku e formuar specialisht e cila mundëson qëndrueshmëri më të madhe dhe instalimin e hekurave kundër thyerjes
- sistem modern me të reja teknike impresive



Sistem i dritareve dhe dyerve.

# TOPLINE MD



## Sistemi i profilit

- profilat shumëdhomësh me thellësinë kryesore instaluese 70 mm
- trashësia e murit e profilit 3 mm sipas drejtimit RAL
- konturet e dukshme të pjerrëta
- sipërfaqet e zhvendosura dhe të zhvendosura pak
- gjerësia e hapjes së kornizës nga 108 deri në 178 mm
- armatura e çeliktë sipas VEKA drejtimeve

## Funksionimi

- dritare të thjeshta, dritare me izolime ngrohëse, dritare me izolimin e zhurmës, dritare të sigurta, elemente lëvizëse, dyer për ballkone dhe taraca

## Kontrolli i kualitetit

- Shoqëria për kontrollimin e kualitetit të dritareve PVC
- Kontrollimi i kualitetit sipas çertifikatës RAL për dritaret PVC

## Sistemi i mbylljes

- Të gjitha mbylljet (të mesme dhe në anë) gjenden në fletën e dritares, të vendosura njëra pas tjetrës gjatë gjerësisë së dritares
- mbylljet e sistemit nga APTK ose TPE
- ngjyra standarde: gri

## Kërkesat për karakteristikat fizike

- izolimi ngrohës sipas DIN 4108 dhe EnEV
- izolimi i zhurmës VDI 2719 SSK, SSK II deri në V
- ruajtja nga thyerrjet sipas DIN V ENV 1627-1630 deri në klasën e rezistencës 2

## Përdorimi

- dritaret me hapje horizontale – vertikale, vetëm horizontale, hapje vetëm vertikale dhe paralelisht dyert rëshqitëso-lëvizëse, stabile me mundësi kombinimi, xhami sipas DIN 18361
- xham izolues, xham i sigurtë, xham me izolimin e zhurmës, xham special
- shiritat për xhamat: instaluese, ngjitëse, ndarëse

## Mënyra e vendosjes së xhamave

- mbyllja e xhamave: vendosje e thatë e xhamave
- profili i mbylljes nga APTK ose TPE

## Hapja për xhamin

- largësia e përbrendshme e xhamave të dritareve 24 mm
- trashësia e xhamave për dritaret e palëvizshme 14-39 mm
- trashësia e xhamit për fletët e dritares 14-42 mm

## Shiritat e dritareve (traversat)

- gjerësia ndarëse 48,64, 75,85,100 dhe 118 mm
- instaluese dhe ngjitëse: 25-76 mm

## Pajisjet

- profilat lidhës • zgjerimet • lidhja në sims • lidhjet e murit – lidhëset • forcimet e tjera • hapjet • foliet zbukuruese • profilat për ajrim

## Hekurat sipas DIN 18357

- hekurat e markave të njohura të cilat kanë kaluar kontrollin e kualitetit dhe sistemit
- dorezat e përdorshme individualisht

## Koeficienti i kalimit të ngrohtësisë $U_w$

– vlera për dritaren varet nga lloji i xhamit

- me lidhje termo të këndit deri në 1,0 W/m<sup>2</sup>K
- me lidhje alumini të këndit deri në 1,1 W/m<sup>2</sup>K



Sistem i dritareve dhe dyerve.