

# VOLDIKSEIN TYPE80 (tugevdatud alasiin) INFOLEHT 2

Voldikseinad koosnevad moodulitest, mis on omavahel ühendatud hingedega ning nende ladustamine toimub ühel või kahel pool ava.

Voldikseinu saab valmistada nii üla- kui ka alakandesüsteemiga.

Seinatüübilt on võimalik tsentriline ja ekstsentriline lahendus. Ekstsentriline sein on alati alakandesüsteemiga.

Seinamoodul koosneb nurkadest kokku keevitatud 80mm laiast alumiiniumprofiil raamistikust, mis standardset on naturaalse anodeeriguga. Pinnakatteplaadid on liimitud raamprofiilide sisse millest pinnakattele nähtavale jääb 8mm osa.

Seinamooduli juurde kuuluvad veel silikoonkumm vertikaal- ja horisontaaltihendid, tapppinged ning elemendi sees olevad helieristumaterjalid. Voldikseinal on iga teises moodulis, sõltuvalt lahendusest, kas siis ala- või ülakandesiini riiv, millega fikseeritakse sein stabiilseks vaheseinaks.

Tavaliselt on voldikseinal läbikäiguks, mis on ühepoolset avaneval seinal viimane moodul või keskelt lahu avaneval seinal üks keskmistest moodulitest.

Mooduli tehase poolt soovitatud standardmõõt on: kõrgus 2600mm, laius 900mm.

Minimaalne mooduli laius on 400mm ja maksimaalne kuni 1000mm.

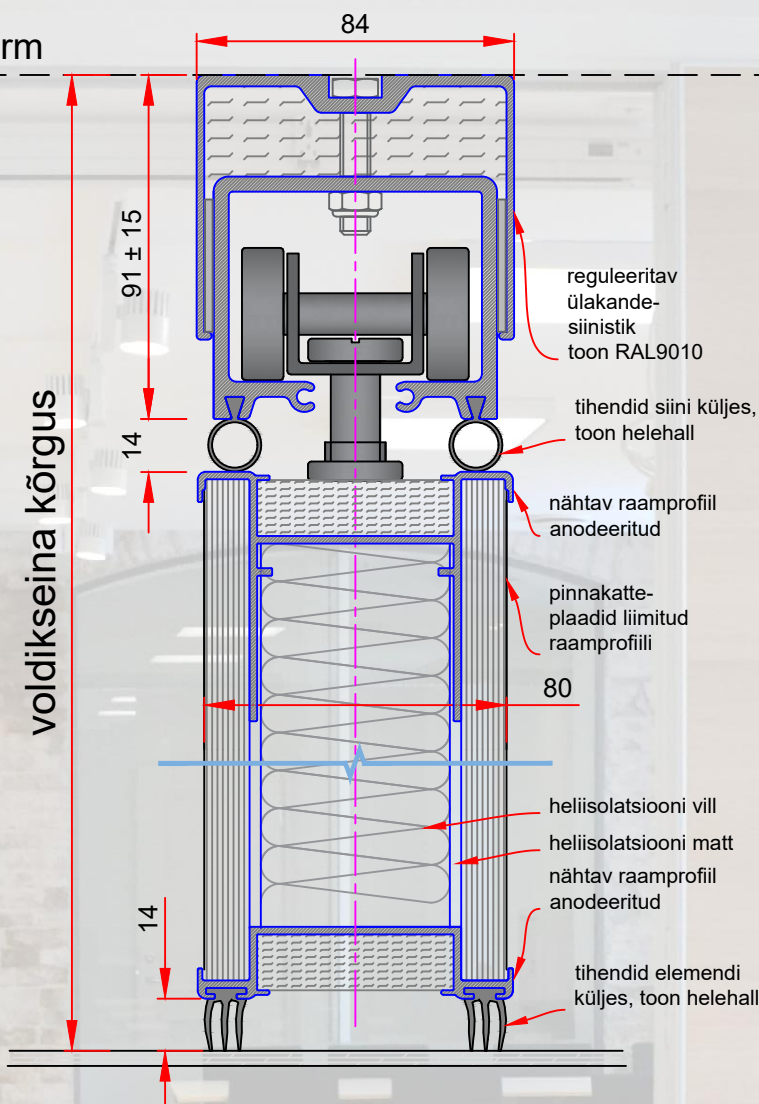
Seina saab valmistada kuni 5000mm kõrgusena aga elemendi kaal ei tohiks ületada ekstsentrilisel süsteemil tava alasiini puhul 90kg ning tugevdatud alasiini puhul 120kg. Kasutaja mugavuse poolest on mõistlik kõrgeid seinu lahendada siirdeseinaga.

Pinnaviimistlusena on võimalikud mitmed võimalused: melamiinkate, värvitud plaat, naturaalne spoon, laminaatkate, tahvli pinnad jne.

dB arv:	41dB	44dB	47dB	49dB	50dB	52dB
Voldikseina tähis	80/41	80/44	80/47	80/49	80/50	80/52
Kaal kg/m <sup>2</sup>	26	30	35	40	41	42

## Ülakandesüsteem

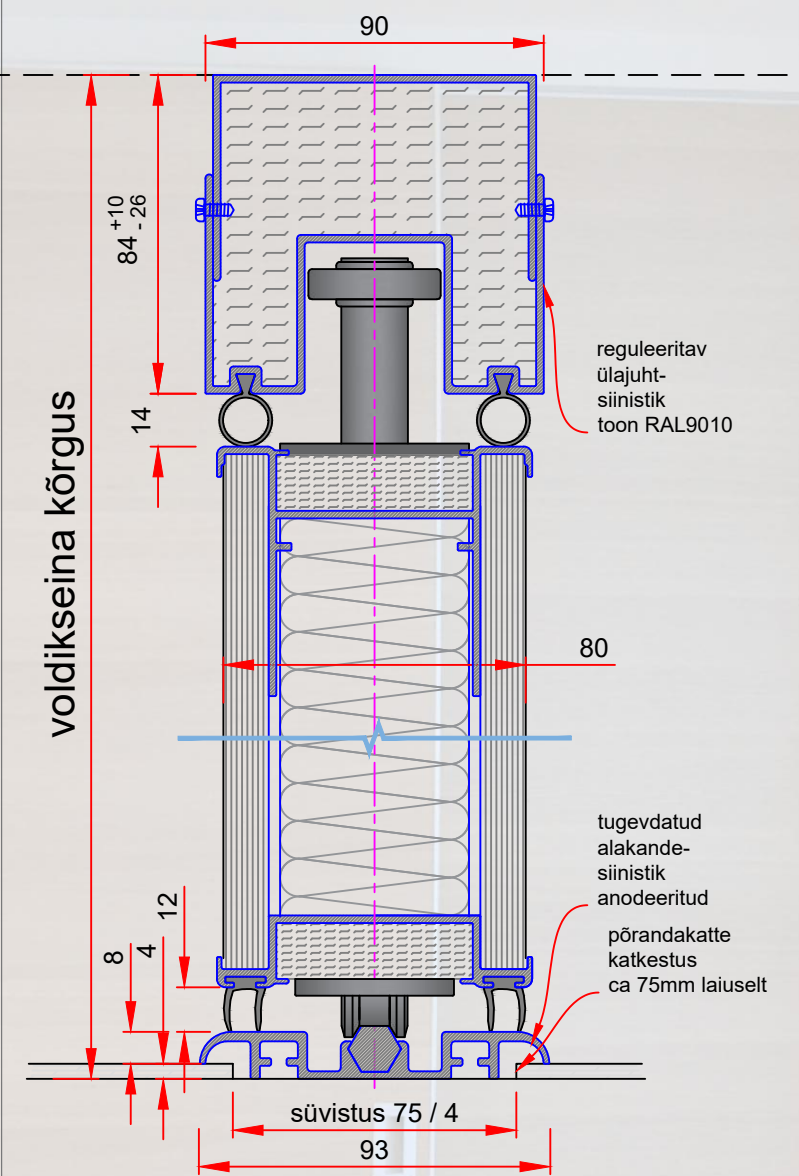
Lagi / Sirm



voldikseina kõrgus

Vertikaallõige

## Alakandesüsteem



voldikseina kõrgus

## Horisontaallõige

