

## HANSADOOR AIAD JA VÄRAVAD

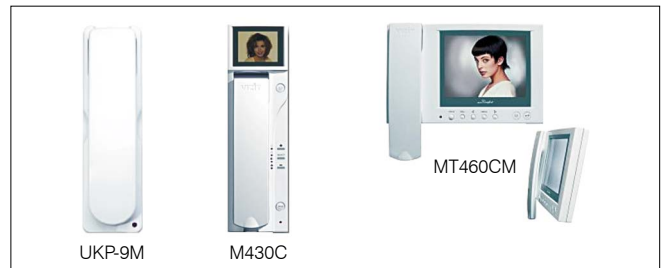
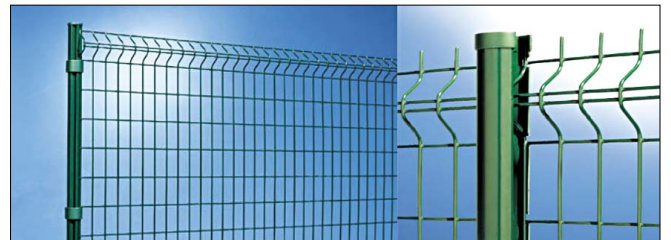


### AIAD, AIAVÄRAVAD, AUTOMAATIKA

- 1999. a asutatud Hansadoor OÜ aiaväravad ja tarvikud on toodetud Eestis. Tsinkimine ja värvimine toimub samuti tarneaja huvides Eesti suurimate firmade juures.
- Sortimendis on 2 tüüpi aiaväravaid: liugväravad ja tiibväravad. Nende automatiseerimiseks kasutatakse Euroopa suurimate tootjate automaatikat ja raadiojuhtimist. Kasutatakse Nordic-sarja kuuluvat automaatikat, mis on just põhjamaade kliima jaoks välja töötatud. Mootorid on testitud Skandinaavia normidele ja kliimale vastavalt ning vastavad EL-i direktiividele.
- Aedade tootmisel sõltub materjal kliendi valikust: võrk, puit, metall. Postide valikul on mõttekas arvestada hilisema sooviga vahetada võrkaed raskema materjali vastu. Siis ei oleks vaja paigaldada uusi poste.

### LISASEADMED

- jalgvärv, lukk, maariiv, automaatika, sõrmejäljelugeja
- fonolukk, raadiojuhtimine, mobiiliga juhtimine M-link



**FONOPANEELID AIAPOSTI OTSAS**  
(olemas ka lihtne ilma kaamerata)  
V – mustvalge pildiga telekaamera;  
C – värvipildiga telekaamera;  
B – board-tüüpi objektiiv;  
P – pinhole-tüüpi objektiiv;  
L – infrapuna-lisavalgustus.

**SÕRMEJÄLJELUGEJA**  
Võimaldab salvestada sõrmejälgi ja avada elektrilukku.  
See on võtmevaba lahendus.

**Diagram:** Shows connections between M430C panel, Toiteplokk BPD 18/12-1-1, Täiendav kaamera, Elektriline lukuvastus, and Paneel aiaposti otsas.

### FONOSÜSTEEMI MONITORI SCM ISELOOMUSTUS

- UKP-9M ainult audio + luku avamise nupp
- M430C või MT460CM funktsioonid
- helitugevuse, pildi heleduse ja kontrasti reguleerimine
- dupleksside – rääkida saavad korraka helistaja ja vastaja
- olukorra visuaalne kontroll kaamera ees

#### Variandid:

- C – värvilise pildiga monitor
- M – videomäluga monitor

#### Mäluga monitorid tagavad lisaks

- sõltumata elektrist 32 kaadrit must-valget pilti helistajatest, kui kedagi ei ole kodus
- sõltumata elektrist sisseehitatud kella
- automaatne kaadrite salvestus
- kaadri salvestuse võimalus vestluse ajal külalisega

**LIUGVÄRAVA PEAMISED KOMPONENDID**

- tugiraam terasrullikutega niiskuskindlatel laagritel, mis on arvestatud 100 000 – 300 000 avamistsüklile
- tsingitud terasest raam hammaslati ja ülemise juhtsiiniga
- mootor erinevate lisaseadmetega (fotokiir, vilkur, pult)

**LIUGVÄRAVA EELISED JA OMADUSED**

- + Värava kaalust tulenev koormus ja tuulekoormus võetakse vastu suletud laagritega rullikute poolt.
- + Turvalisem automatiseerimine ja vandalismi korral.
- + Väiksemad otsasõidud ei purusta automaatikat.
- Suurem ruumivajadus kõrval. Jalgvärava saab paigutada värava liikumistsooni, kui see panna avanema väljapoole.

**MAKSIMAALSED AVA MÕÖTMED**

L - 8000, H - 2000 mm (suuremad mõõtmed eritellimisel)

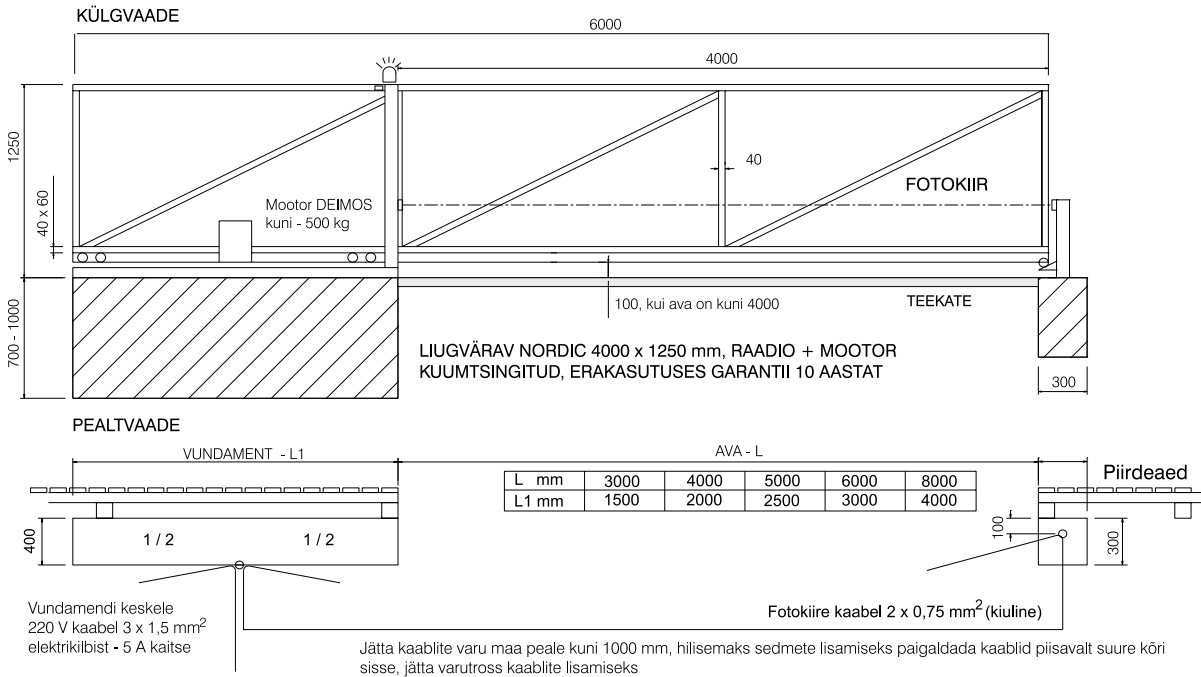
**AUTOMAATIKA erinevad juhtimisseadmed on:**

- raadiopult või lüliti (lahti - seis - kinni)
- koodlukud või sõrmejäljelugeja
- fotokiir või magnetsilmus
- fonosüsteem (lisana infrapunakaamera öiseks ajaks)
- mootori jalgvärava funktsioon avab värava 1 m ulatuses jakakäijale

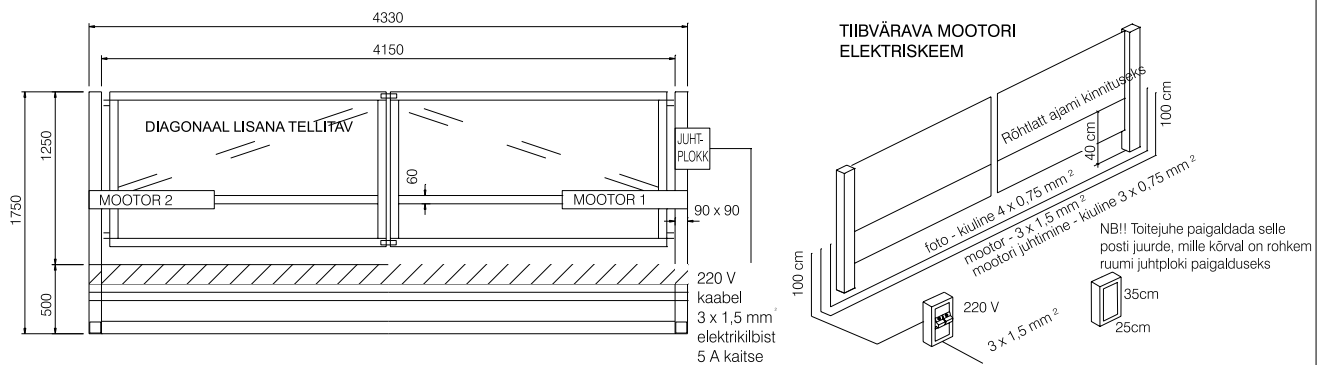
**JALGVÄRAV (standard 1110x1250 mm)**

Vajaduse korral saab lisada jalgvärava, mis on käelisust muutvate hingedega ja vastusega. Selle raam on valmistatud terasest. Uued värvitoonid ja tüübid täpsustuvad kodulehel.

**STANDARDNE LIUGVÄRAV avale 4000 mm laos saadaval (teised mõõtmed tellitavad igas laiuses ja kõrguses)**

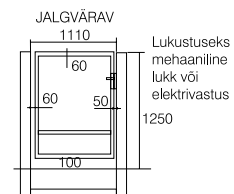
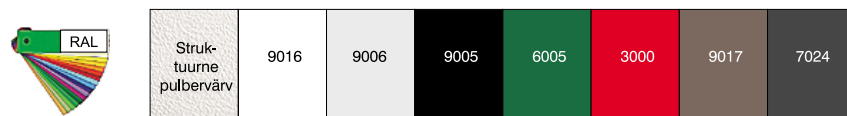


**STANDARDNE TIIBVÄRAV avale 4150 mm laos saadaval (ülejäanud mõõtmed tellitavad igas laiuses ja kõrguses)**



**VÄRVITOONID**

(kõik teised toonid RAL-kataloogi järgi tellitavad)



**HANSADOOR OÜ**

Tule tn 17, Saue 76505 HARJUMAA

Tel. 6 596 912

Faks 6 596 914

e-post: info@hansadoor.ee

www.hansadoor.ee

