

PROGRESS P119 P130

► Progress-valikoima

Laadukas moduulirakennejärjestelmä

- Koottava ja päällekkäin asetettava moduuliyksikkö
- Rakennuksessa esteettinen ulkonäkö, minkä ansiosta sulautuu kaupunki-, taajama- ja maaseutuympäristöön
- Huolitellut yksityiskohdat
- Lämpöeristetty, läpiviennit eristetty
- Parannettu äänieristys
- Muunneltava luonnonvalaistus
- 3 patenttia ja 4 hyötymallia
- Valmistettu ympäristöystävällisesti
- RT 2005 (Ranskan energiamääräys)

► Nopea ratkaisu kaikenlaisiin tarpeisiin

- Varmat ja erittäin lyhyet toimitusajat: moduulit voidaan asentaa ilman suurempia perustustöitä (ellei toisin mainita)

► Liikkuva ja muunneltava tarpeen mukaan

- Voidaan asettaa päällekkäin 2 tai 3 kerrokseksi
- Kaikki mallit ovat koottavia, käytettävissä myös yhden moduulin vaihtoehtona
- Rakennuspintojen nopea laajennus tai pienennys tarpeen mukaan
- Nopea asennus ja purkaminen helpottavat siirtämistä paikasta toiseen

► Laadukas tuote, joka yhdistää muotoilun, mukavuuden ja turvallisuuden

- **Runko:**
 - Terästä, uppoasennettu ylhäältä ja jalustasta
 - Pylväät ja ulkokatto galvanoitu
 - Alapuoli galvanoitua teräslevyä
 - Sallittu lisäkuormitus käytössä 250/400 kg/m²
- **Lattia:**
 - CTBH-sertifioitu Ranskassa, paksuus 22 mm
 - Lattianpinnoite PVC:tä, vastaa ranskalaista U2SP2-luokitusta
 - Lasivillaa, paksuus 200 mm, lattian alapuolella
 - Lämmön karkaaminen estetty 20 mm eristyslevyllä ympärusrakenteen ja lattian välissä



- **Kate:**
 - Katelevyt tehty profiileista, aallotettua galvanoitua terästä, paksuus 63/100
 - 2 turvarengasta ulkokatolla (putoamisen estävä ankkurointi huoltotöitä varten)
- **Sisäkatto:**
 - Liitosreunat lakkapinnoitettua ja tiheäreikäistä galvanoitua teräslevyä, paksuus 50/100 (vahvistettu 15 mm äänieristys-huovalla)
- **Eristys:**
 - Suljettu tila täyttää RT2005-vaatimukset (Ranskan energiamääräys)
- **Ulkokatto:**
 - Lasivillaa ilman höyrysulkua, paksuus 160 mm, muodostaa lämpökaton
- **Paneeli:**
 - Ulkoseinä lakkapinnoitettua tiheästi aallotettua galvanoitua terästä, väri tummanharmaa RAL 7015 tai kohokuvioitu vaaleanharmaa RAL 7035 pinnasta riippuen
 - Eristys kivivillaa 100 mm
 - Sisäseinä lakkapinnoitettua kohokuvioitua galvanoitua terästä, väri vaaleanharmaa RAL 7035
- **Ovi:**
 - Ovipaneelin alumiiniset ovenkarmit ja -kehykset upotettu, lämpöeristetty
 - Ovessa ruostumatonta terästä oleva kynnyks
 - Turvalukko ja kahva
- **Ikkuna:**
 - Ikkuna valkoista PVC:tä
 - Kaksinkertainen turvalasitus 4-15-4, energiaa säästävä, täytekaasuna argon
 - Alaosassa aaltolasia
 - Eristetty rullaverho PVC:tä, ohjaus kelausmekanismilla
 - Vaihtoehto: lasiovet
- **Sähköistys:**
 - Sähkökeskus yhteydessä jokaiseen moduuliin
 - Erillinen taulu johdonsuojakatkaisimille
 - Loisteputket 2 x 36W, upotettu sisäkattoon rinnakkaisesti päätyseinään nähden
 - 1 halogeenispotti 50 W upotettu sähkökaappiin
 - Konvektori 2 000 W
 - Suojatut pistorasiat (3-6 pistorasiaa moduulin koosta riippuen) ja 2 kaapelilähtöä



Mitat		P130			P119		
		Perusmoduuli	Päätymoduuli	Välimoduuli	Perusmoduuli	Päätymoduuli	Välimoduuli
Pituus	ulkopuoli	10,20 m	10,20 m	10,20 m	6,43 m	6,43 m	6,43 m
	sisäpuoli	9,88 m	9,88 m	9,88 m	6,11 m	6,11 m	6,11 m
Leveys	ulkopuoli	2,99 m	2,91 m	2,83 m	2,99 m	2,91 m	2,83 m
	sisäpuoli	2,83 m	2,83 m	2,83 m	2,83 m	2,83 m	2,83 m
Korkeus	ulkopuoli	2,99 m	2,99 m	2,99 m	2,99 m	2,99 m	2,99 m
	sisäpuoli	2,53 m	2,53 m	2,53 m	2,53 m	2,53 m	2,53 m
Pinta-ala	ulkopuoli	30,50 m ²	29,68 m ²	28,86 m ²	19,23 m ²	18,72 m ²	18,21 m ²
	sisäpuoli	27,96 m ²	27,96 m ²	27,96 m ²	17,30 m ²	17,30 m ²	17,30 m ²