

Smartia Oy

Ovien kätsiyydet määräytyvät saranapuolen mukaan avautumissuunnasta katsottuna. Ovien kuvat ovat esimerkkikuvia ja esittävät aina oikeakätistä ovea. Toimitettavan kätsiisyys ilmenee tyyppitiedoista oikealta. Ulko-ovien u-arvo vähintään 1,0 W/m<sup>2</sup>K, karmisyvyys 128 mm ja varaston ovissa 92 mm, ellei muuta ole mainittu. Ovilehden vakioväri on valkoinen. Pääovien K10-K50 lasina on Crepi, muiden ovien lasitus ovimallin mukaisesti. Väliovet toimitetaan karmeineen, kynnykset eivät sisälly vakiona toimitukseen. Oksamäntyovien ovilehti vakiona puunvärinen lakattu ja karmi puuvalmis. Avainpesät, pintahelat ja painikkeet sisältyvät vain MuuttoValmis -toimitukseen, ellei muuta ole mainittu.

Mikäli viranomaismääräykset edellyttävät erityisiä palo- ja ääneneristysrakenteita/-tuotteita, ne eivät sisälly toimitukseen, ellei niistä ole mainittu erikseen toimitussisällössä.



Tyyppi:

Thermox nosto-ovi, koko ja väri valintojen mukaan

Thermox nosto-oven avaaja 800N valintojen mukaan

HUONETILA: AT



Smartia Oy

Ovien kätisyydet määräytyvät saranapuolen mukaan avautumissuunnasta katsottuna. Ovien kuvat ovat esimerkkikuvia ja esittävät aina oikeakätistä ovea. Toimitettavan kätisyys ilmenee tyyppitiedoista oikealta. Ulko-ovien u-arvo vähintään 1,0 W/m<sup>2</sup>K, karmisyyvyys 128 mm ja varaston ovissa 92 mm, ellei muuta ole mainittu. Ovilehden vakioväri on valkoinen. Pääovien K10-K50 lasina on Crepi, muiden ovien lasitus ovimallin mukaisesti. Väliovet toimitetaan karmeineen, kynnykset eivät sisälly vakiona toimitukseen. Oksamäntyovien ovilehti vakiona puunvärinen lakattu ja karmi puuvalmis. Avainpesät, pintahelat ja painikkeet sisältyvät vain MuuttoValmis -toimitukseen, ellei muuta ole mainittu.

Mikäli viranomaismääräykset edellyttävät erityisiä palo- ja ääneneristysrakenteita/-tuotteita, ne eivät sisälly toimitukseen, ellei niistä ole mainittu erikseen toimitussisällössä.



VO 2

Nro: 10

Tyyppi:

**VO2 tai VO3 9x21 väri valinnan mukaan**
**Kaskipuu**
**2 Kpl 1 oik.**

HUONETILA: VAR



VO 3

Nro: 20

Tyyppi:

**Laakapalo-ovi valkoinen EI30 9x21 karmeineen valinnan mukaan**
**Jeld-Wen**
**1 Kpl 1 kätisyys vaihdettavissa**

HUONETILA: VAR



Smartia Oy

Kätisyydet määräytyvät sisäpuolelta katsottuna, useampiosaisissa ikkunoissa tuuletusosan mukaan. Ikkunatyypit Smartia-järjestelmän mukaisesti, huomioituna RakMK:n F2-määräyksellä. Mitoitus karmin ulkoreunaan, välimitat karmin ulkoreunasta välikarmin/ristikon keskelle. Mikäli viranomaismääräykset edellyttävät erityisiä palo- ja ääneneristysrakenteita/-tuotteita, ne eivät sisälly toimitukseen, ellei niistä ole mainittu erikseen toimitussisällössä. Ikkunoiden ominaisuuksiin saattaa liittyä huurtumista tietyissä olosuhteissa. Ikkunan lämmöneristävyyden parantuessa huurtumisriski kasvaa.

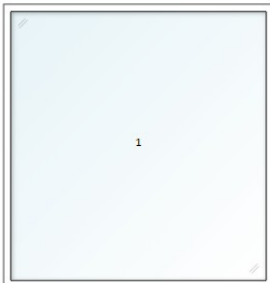
■ saranat † pitkäsuljin T - tuuletusheloitu TL - tuuletusluukku S - sälekaihdin H - hyttyspuite

Tyypit:A /11,4x5,4

**4 Kpl****Karmimitat:1130x530**

KARMITYYPPI: MEK 3-kertainen kiinteä, karmisyvyys 130 mm  
SISÄPUITTEEN LASITUS: 3-kertainen eristyslaselementti, U=1,0  
ULKOPUITTEEN LASITUS:  
PUUSIEN PINTAKÄSITTELY: väri valinnan mukaan  
ALUMIINIOSIEN VÄRI: väri valinnan mukaan  
KARMI-/PUITEMATER: karmin ulkopuoli alumiinia  
HELOITUKSEN VÄRI: väri valinnan mukaan  
HUONETILA: AT

Tyypit:A /11,4x12

**1 Kpl****Karmimitat:1130x1190**

KARMITYYPPI: MEK 3-kertainen kiinteä, karmisyvyys 130 mm  
SISÄPUITTEEN LASITUS: 3-kertainen eristyslaselementti, U=1,0  
ULKOPUITTEEN LASITUS:  
PUUSIEN PINTAKÄSITTELY: väri valinnan mukaan  
ALUMIINIOSIEN VÄRI: väri valinnan mukaan  
KARMI-/PUITEMATER: karmin ulkopuoli alumiinia  
HELOITUKSEN VÄRI: väri valinnan mukaan  
HUONETILA: VAR