

## Ominaisuudet:

- Mekanismin asennus runkoon integroidun asennustulkin avulla (mitoitusta runkoon ei tarvita)
- Voimakkuudensäätö peitelevyä irrottamatta
- Ovi jää juuri siihen korkeuteen, mihin se nostetaan
- Portaaton avautumiskulman rajoitin integroitu mekaniikkiin

## Mitoitus:

- Kaapin maksimileveys 1800 mm
- Kaapin minimisyvyys 264 mm
- Kaapin korkeus 205-600 mm
- Mekanismin paksuus 30 mm, SERVO-DRIVE yksiköllä 66 mm
- Varsi tarvitsee minimissään 25 mm tilaa kaapin sisällä

## Voimaluokan laskenta

$$\text{VOIMALUOKKA} = \text{KAAPIN KORKEUS [mm]} \times (\text{OVEN PAINO} + \text{KAKSINKERTAINEN VETIMEN PAINO}) [\text{kg}]$$

## Mekanismin valinta:

Settikoodi	Voimaluokka	Osakoodi
HKTOP10xxx	420-1610	22K2300T
HKTOP20xxx	930-2800	22K2500T
HKTOP30xxx	1750-5200	22K2700T
HKTOP40xxx	3200-9000	22K2900T

## Ovien m2 painot

Ovityyppi	Paino kg / m <sup>2</sup>	Esimerkit
MDF runko 16 mm	12,00	Sara sileä, Esikko yms.
MDF runko 19 mm	14,00	Pihta, Feel Tuhka, Kielio yms.
MDF runko 22 mm	16,50	Viola
MDF kehäovet	10,00	Luoto, Kaisla ja Kanerva
Lastulevyrunko 18 mm	11,50	Fino Valkea puu V11P yms.
Lastulevyrunko 19 mm	13,00	Harsokukka, Fino Seepia AH21P yms.
Massiivipuu I	11,00	Vehka, Näsiä, Aronia, Kastanja
Massiivipuu II	9,00	Muut puuovet
Lasiaukko-ovet	12,00	Myös kapea alumiinikehäovi

## Pikataulukko

Oven		Leveys							
Korkeus	16 mm MDF, puuovet, 9-12 kg/m <sup>2</sup>								
		395	495	595	695	795	995	1195	1795
	279	HKTOP10*	HKTOP10*	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP20
	350	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30
	445	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30	HKTOP30
	562	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP40
	19 mm MDF, Fino, Feel, 12-14 kg/m <sup>2</sup>								
		395	495	595	695	795	995	1195	1795
	279	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP20	HKTOP20
	350	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30
	445	HKTOP10	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP40
	562	HKTOP20	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP40	HKTOP40	HKTOP40
	22 mm MDF, 16,5 kg/m <sup>2</sup>								
		395	495	595	695	795	995	1195	1795
	279	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30
	350	HKTOP10	HKTOP10	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30	HKTOP30
	445	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP20	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP40
	562	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP30	HKTOP40	HKTOP40	HKTOP40	x

\* Tarkista oven paino

x = tarvittavat kolmannen mekanismin, näissä tapauksissa ole yhteydessä myyntipalveluumme