

VESIKIERTOINEN LATTIALÄMMITYS, POISTOILMALÄMPÖPUMPPU  
PALOLUOKKA P3

ASUNNON JOKAISEN KERROKSEN TAI TASON ALKAVAA 60 m<sup>2</sup> KOHDEN ON OLTAVA  
VÄHINTÄÄN YKSI PALOVAROITIN  
PALOVAROITTIMET KYTKETÄÄN TALON SÄHKÖJÄRJESTELMÄÄN JA VIRRANSYÖTTÖ  
VARMISTETAAN PARISTOLLA TAI AKULLA  
(SUOSITELTAVAA OLISI SIIJOITTAA PALOVAROITTIMET KAIKKIIN  
MAKUuhuONEISIIN JA ETEISEEN)

KONEELLINEN ILMANVAIHTO LÄMMÖNTALTEENOTOLLA  
ILMANVAIHTOKOJEEN VUOSIHYÖTYSUHDE ON YLI 55 %

RAKENUSSUUNNITTELIJA EI TOIMI RAKENUSLAIN  
EDELLYTTÄMÄNÄ PÄÄSUUNNITTELIJANA

VATTENBUREN GOLVVÄRME, FRÅNLUFTSVÄRMEPUMP  
BRANDKLASS P3

SAMTLIGA VÅNINGAR FÖRSES MED BRANDVARNARE, 1/60 m<sup>2</sup>  
(REKOMMENDATION ÄR ATT ALLA SOVRUM OCH HALL FÖRSES MED BRANDVARNARE)  
BRANDVARNARNA KOPPLAS I HUSETS ELSYSTEM OCH FÖRSÄKRAS MED  
BATTERI ELLER ACCUMULATOR

MEKANISK VENTILATION MED VÄRMEÅTERVINNING.  
VENTILATIONAGGREGATETS VERKNINGSGRAD ÖVERSTIGER 55 %.

ARKITEKTEN FUNGERAR INTE SOM HUVUDPLANERARE  
ENLIGT BYGGNADSLAGEN

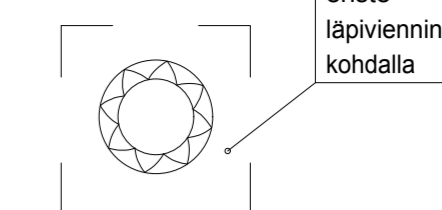
HUONEISTOALA/ ASUNTO A 88.5 m<sup>2</sup> JA ASUNTO B 88.5 m<sup>2</sup>  
HUONEISTOALA TALO/ BOSTADSYTA HUS 177.0 m<sup>2</sup>

KERROSALA/ VÄNINGSYTA 204.5 m<sup>2</sup>  
KERROSALA/ VÄNINGSYTA (ULKOSEINISTÄ 250 mm/ AV YTTERVÄG 250 mm) 198.5 m<sup>2</sup>

TILAVUUS/ VOLYM 700 m<sup>3</sup>

IKKUNAPINTA-ALA ON/ FÖNSTERYTAN ÄR 19.50 m<sup>2</sup>, 9.5% KERROSALASTA/ AV VÄNINGSYTA  
IKKUNAPINTA-ALA ON ALLE 50% ULKOSEINIEN BRUTTOALASTA  
TOTALA FÖNSTER YTAN ÄR UNDER 50% AV YTTERVÄGGENS TOTALA YTA

TERÄSHORMI 1:20



( $\varnothing = 300$ )

CE-HYVÄKSYTTY TERÄSRAKENTEINEN ELEMENTTIHORMI,  
SUOJETAISYUDET HYVÄKSYNNÄN MUKAISESTI

VARMISTETTAVA HORMIN SOVELTUUVUUS TULISIJAVALMISTAJALTA

TYPGODKÄND SKORSTEN SKYDDSAVSTÅND ENLIGT  
TYPGODKÄNNANDE

SKORSTENS TILLÄMPLIGHET MÅSTE KONTROLLERAS MED SPISENS TILLVERKARE

