

YP1-N	Snedtak	Normalkonstruktion	U = 0,09 W/m <sup>2</sup> K
YP2-M	Snedtak	Lågenergi	U = 0,08 W/m <sup>2</sup> K
YP3-P	Snedtak	Passiv	U = 0,06 W/m <sup>2</sup> K
YP4-N	Vindsbjälklag	Normalkonstruktion	U = 0,09 W/m <sup>2</sup> K
YP5-M	Vindsbjälklag	Lågenergi	U = 0,08 W/m <sup>2</sup> K
YP6-P	Vindsbjälklag	Passiv	U = 0,06 W/m <sup>2</sup> K
YP7-K	Tilläggsisolering av vindsbjälklag	Renovering	
US1-N	Yttervägg	Normalkonstruktion	U = 0,17 W/m <sup>2</sup> K
US2-M	Yttervägg	Lågenergi	U = 0,13 W/m <sup>2</sup> K
US3-P	Yttervägg	Passiv	U = 0,10 W/m <sup>2</sup> K
US4-K	Tilläggsisolering av yttervägg	Renovering	
US5-K	Tilläggsisolering av innervägg	Renovering	
US6-K	Tilläggsisolering av yttervägg	Renovering	
US7-K	Tilläggsisolering av innervägg	Renovering	
VP1	Mellanbjälklag	Inomhus	
VS1	Mellänvägg	Inomhus	
VS2	Mellänvägg våtutrymme	Inomhus	
LEIK	US1-N / YP1-N	Normalkonstruktion	
LEIK	US2-M / YP2-M	Lågenergi	
LEIK	US3-P / YP3-M	Passiv	
LEIK	US1-N / YP4-N	Normalkonstruktion	
LEIK	US2-M / YP5-M	Lågenergi	
LEIK	US3-P / YP6-P	Passiv	
LEIK	US1-N / AP1-N	Normalkonstruktion	
LEIK	US2-M / AP2-M	Lågenergi	
LEIK	US3-P / AP3-P	Passiv	
LEIK	Isolering av vind	Renovering	1:20

Normalkonstruktionen baserar sig på Finlands byggbestämmelsesamling C3, punkt 3.2.1 (Miljöministeriet 2010)  
Lågenergi baserar sig på Finlands byggbestämmelsesamling D3, punkt 2.2.1 (Miljöministeriet 2010)  
Passivkonstruktionen baserar sig på Statens Tekniska Forskningscentrals,  
VTI:s publicering "Vad är Passivhus" (Passivhusseminariet 2006)

Den angivna värmegenomgångskoefficienten, eller U-värdet är beräknligt,  
konstruktören bör i praktiska U-värdet beakta ΔU-korrektionsfaktorn,  
som beror på värmeisoleringarnas monterings- och skyddsmetoder, enligt RIL 225-2004.

RAKENNEOPAS	KONSTRUKTIONSGUIDE
Yläpohja (YP):	Vindsbjälklag (YP):
Vino yläpohja	Snedtak
Yläpohjan lisäeristys	Tilläggsisolering av vindsbjälklag
Massiivipalkit	Massiv träbalk
Pintakäsittely	Ytbehandling
Sisäverhous	Invändig beklädnad
Harvalaudoitus ristiin	Korslagd glespanel
ISOLINA-verkkovahvisteinen ilmansulkupaperi	ISOLINA- nätförstärkt luftspärrpapper
ISOLINA-pellavalämmöneriste ja massiivipalkit	ISOLINA- värmelinisolering och massiva träbalkar
Tuulensuojalevy, Tuulileijona tai vastaava	Vindskyddskiva, Tuulileijona 12mm eller motsvarande
Tuuletusväli	Luftspalt
Pontattu havuvaneri	Spontad barr plywood
Vesikatto alusrakenteineen	Yttertak med underlagstak
(Vesikate alusrakenteineen suunnitellaan tapauskohtaisesti käytettävän katemateriaalin mukaan)	(Yttertaksbeklädnad och underlagstak planeras från fall till fall enligt materialet på yttertaksbeklädnaden)
Uumapalkit	Träbalkar
Sisäverhouksen ja lämmöneristeen kannatuslaudat (ristiin)	Stödbrädor (i kors) för invändig beklädnad och värmeisolering
NR-ristikot	Takstol
Tuuletettu ontelotila	Ventilerad tomrum
Kattoristikon yläparre	Fackverktakstols överram
Pohjalaudoitus	Brädfodring på bottnet
Purutäyte - tasataan	Spånfyllning - jämnas ut
Lisäeristämässä on huomioitava tuuletusraon säilyttäminen ulkoseinän rajapinnassa	Då man tilläggsisolerar bör man observera att luftspalten vid ytterväggen bibehålls.
Lintuverkko	Fågelnät
Tuulenhajain tarvittaessa	Vindavledare ifall av behov
HUOM. Ei pellavavillaa hormin/savupiipun ympärille	OBS. Ej linisolering runt rökgång/skorsten
Harjalla kunnollinen tuuletus ulos	Ordentlig ventilerung ut vid taknocken

<b>Seinä (US):</b>	<b>Vägg (US):</b>
Ulkoseinä	Yttervägg
Sisäseinä	Innervägg
Kantava ulkoseinä	Bärande yttervägg
Huoneiston sisäinen väliseinä	Mellanvägg inomhus
Puurunko	Trästomme
Massiivitolpat	Massiva träbalkar
Puurankarakenteinen ulkoseinä	Yttervägg i träkonstruktion
Koolaus	Uppregling
Sahatavaratolpat	Trästolpar
Tuuletusväli ja ulkoverhouslautojen kiinnityslaudat	Luftspalt och yttrebrädfodringens spikreglar
Pintakäsitelty ulkoverhouslauta	Ytbehandlad yttrebredfodring
ISOLINA-hirrenvälinauha / tilke	ISOLINA- drevband / drev
Pystykoolaus	Stående uppregling
Hirsirunko	Stockstomme
Ulkoverhous	Yttre beklädnad
Ulkoverhouslaudoitus	Yttre brädfodring
Vaakalaudoitus	Liggande brädfodring
Puruseinä	Spånvägg
(olemassa oleva)	(ifall existerande)
Vinolaudoitus	Diagonal brädfodring
Ilmarako / lauta	Luftspalt / läkt
<b>Välipohja (VP):</b>	<b>Mellanbjälklag (VP):</b>
vanha välipohjarakenne	gammal mellanbjälklagskonstruktion
Ullakkotilan eristäminen	Isolering av vind
Kattotuolit	Takstolar
Liittymädetaljit	Anslutningsdetaljer
Perusliittymä	Grundanslutning
<b>LEIK</b>	<b>SNITT</b>