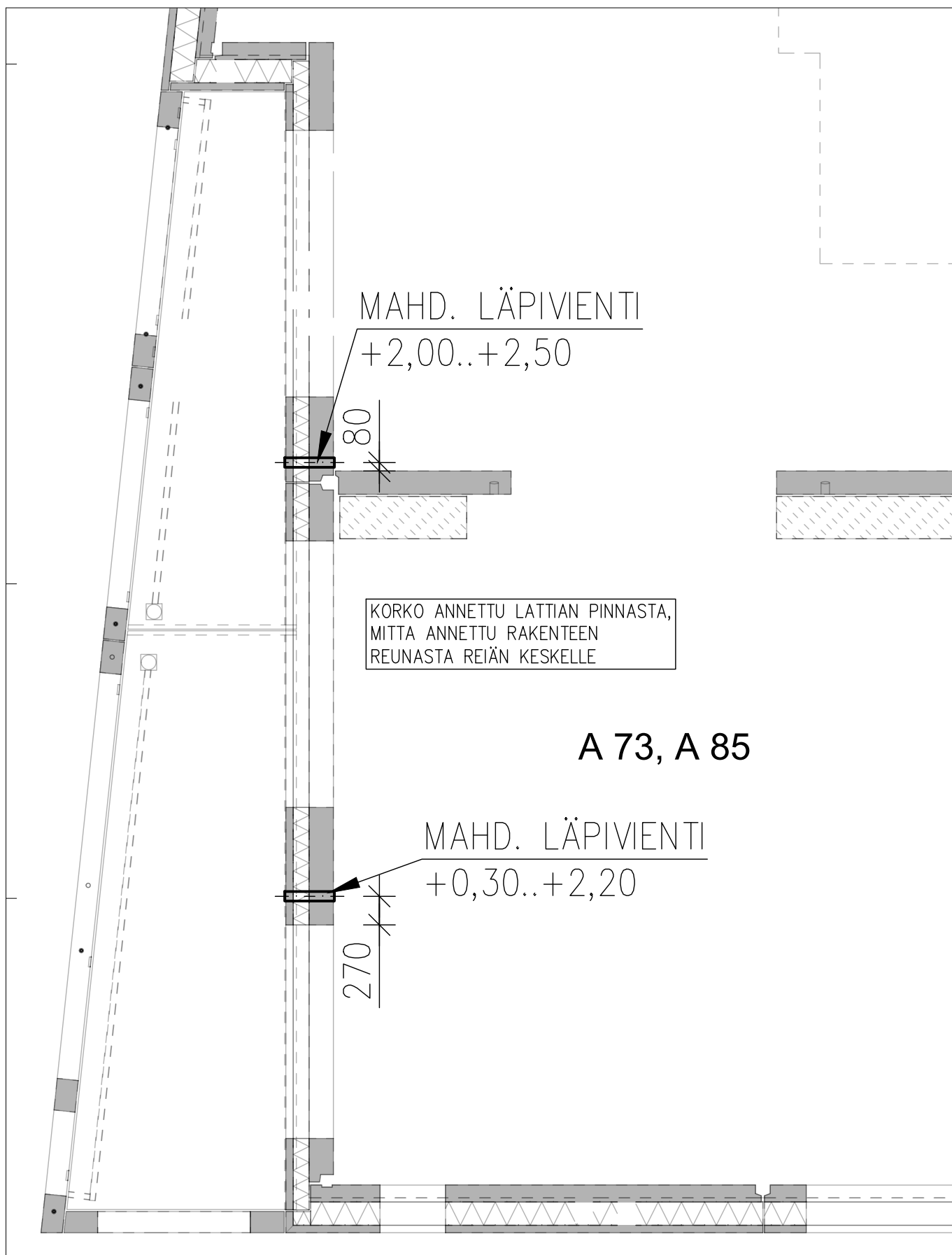


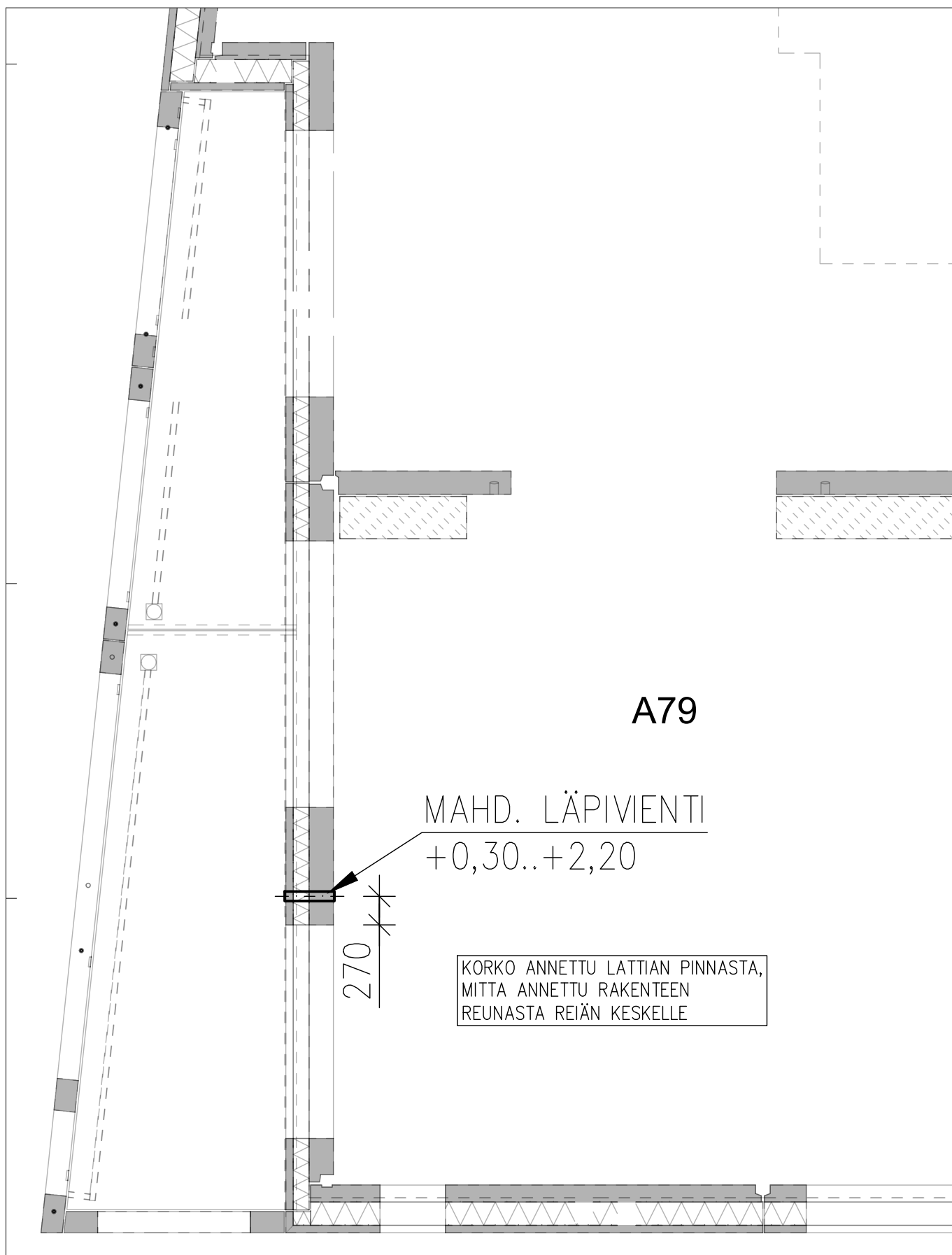
Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa



Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa



Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa

KORKO ANNETTU LATTIAN PINNASTA,
MITTA ANNETTU RAKENTEEN
REUNASTA REIÄN KESKELLE

A 45, A 77

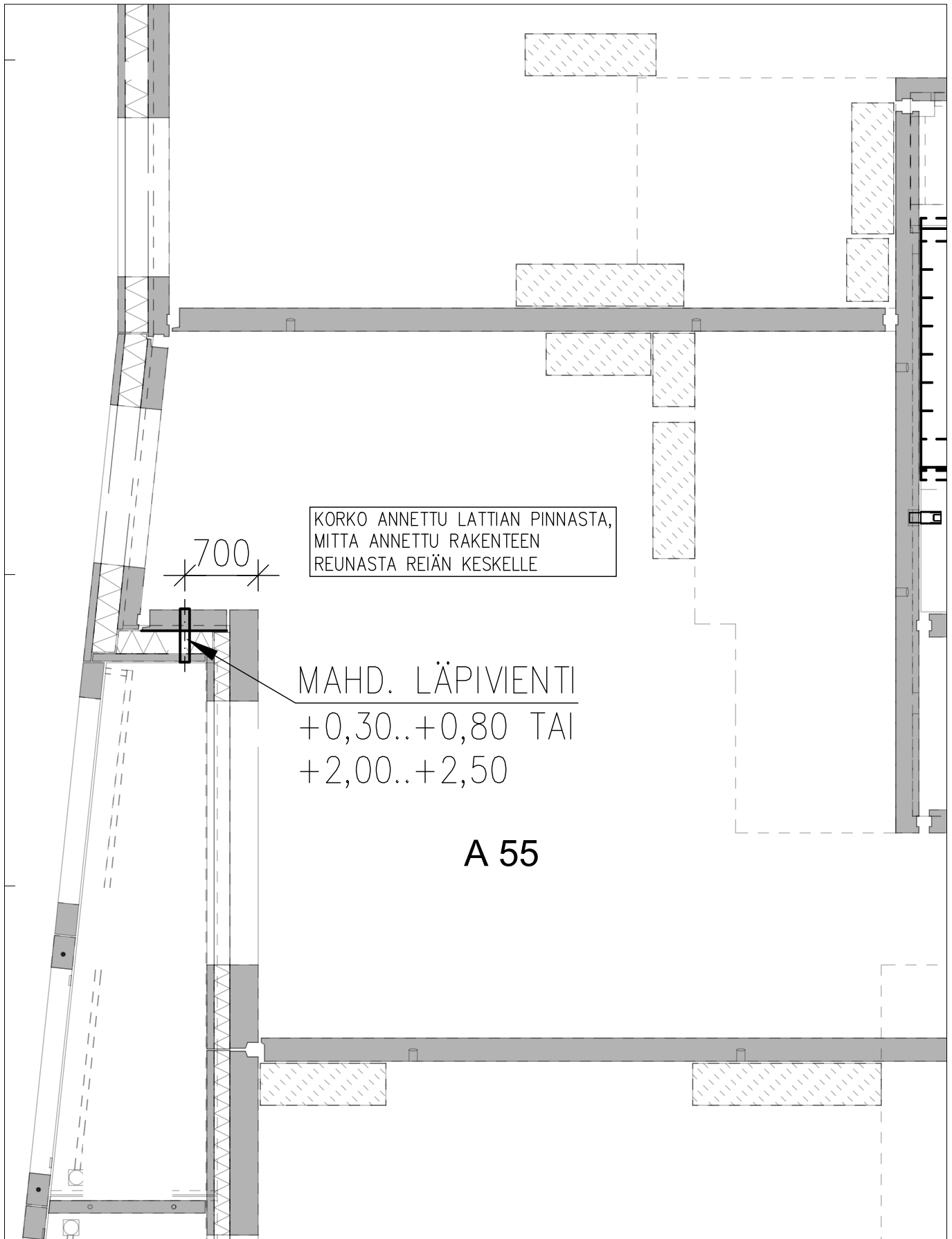
MAHD. LÄPIVIENTI
+0,30..+2,20

300..500

MAHD. LÄPIVIENTI
IKKUNAN ALLA
+0,30..+0,50

Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa



Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa

HUOM! ENNEN REIÄN PORAUSTA TULEE VARMISTAA RAKENNEILMAISIMELLA, ETTÄ SISÄKUORESSA EI OLE BETONITERÄKSIÄ PORAUSKOHDASSA. PORATESSA EI SAA VAHINGOITAA BETONITERÄKSIÄ! REIÄN PAIKKAA VOIDAAN SÄÄTÄÄ VAAKASUUNNASSA ± 50 mm ANNETUSTA SIJAINNISTA SOPIVAN PORAUSKOH DAN LÖYTYMISEKSI. JOS SOPIVAA PORAUSKOH TAA EI LÖYDY ANNETUISSA RAJOISSA, TULEE OLLA YHTEYDESSÄ RAKENNESUUNNITTELIJAAN.

MAHD. LÄPIVIENTI
 $+0,30..+0,60$
A 2

KORKO ANNETTU LATTIAN PINNASTA,
MITTA ANNETTU RAKENTEEN
REUNASTA REIÄN KESKELLE

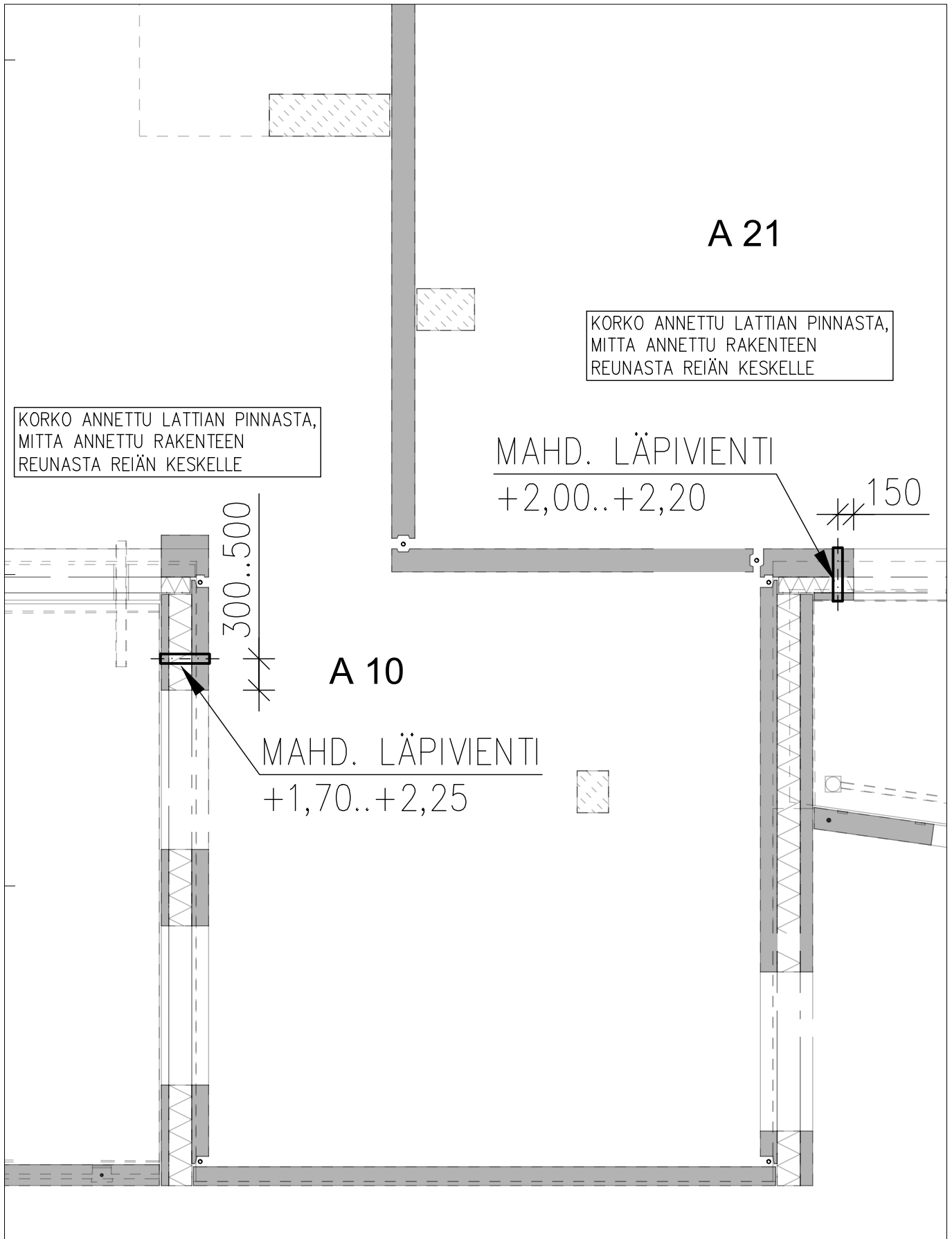
MAHD. LÄPIVIENTI
IKKUNAN ALLA
 $+0,30..+0,50$

A 32, A 44, A 58

KORKO ANNETTU LATTIAN PINNASTA,
MITTA ANNETTU RAKENTEEN
REUNASTA REIÄN KESKELLE

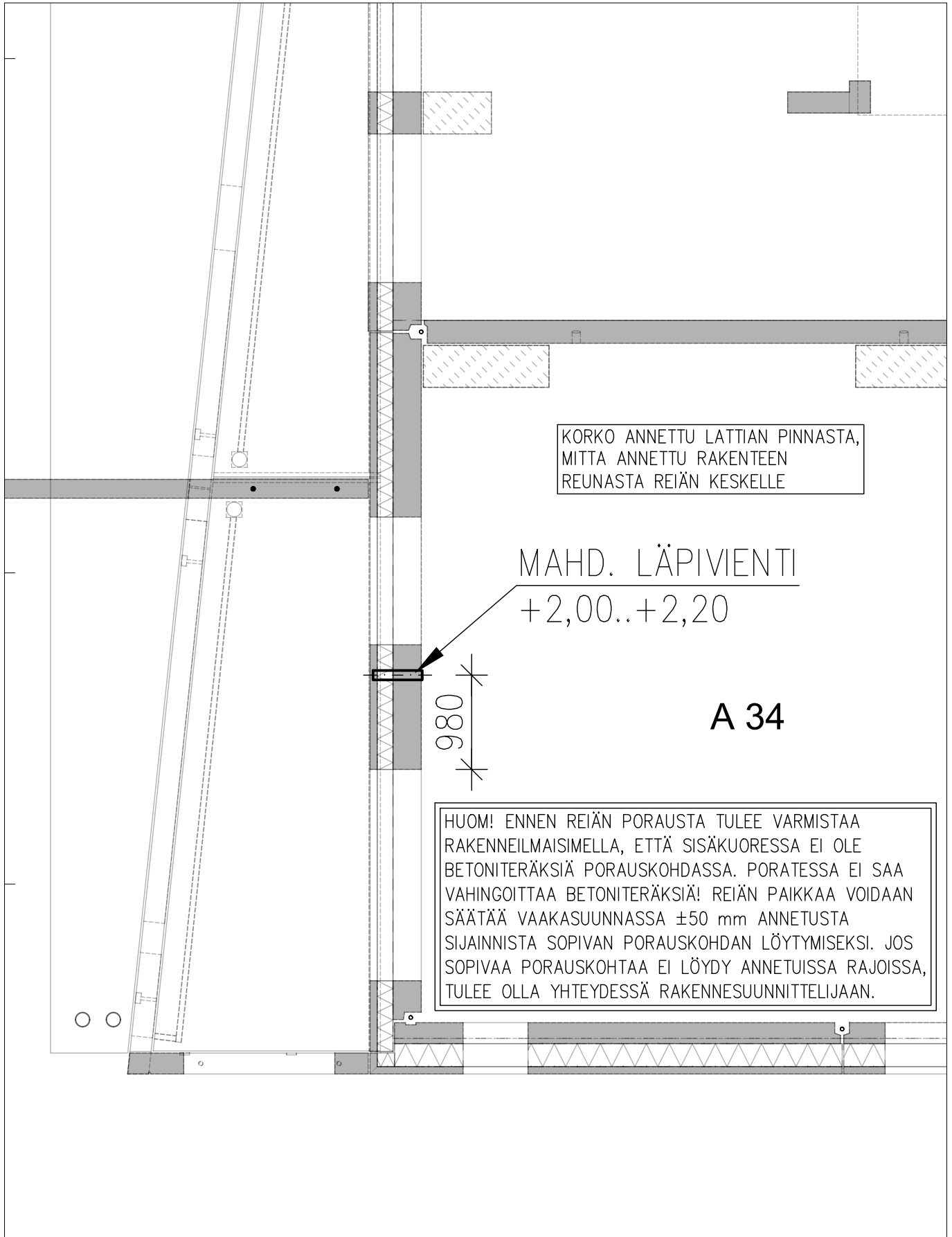
Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa



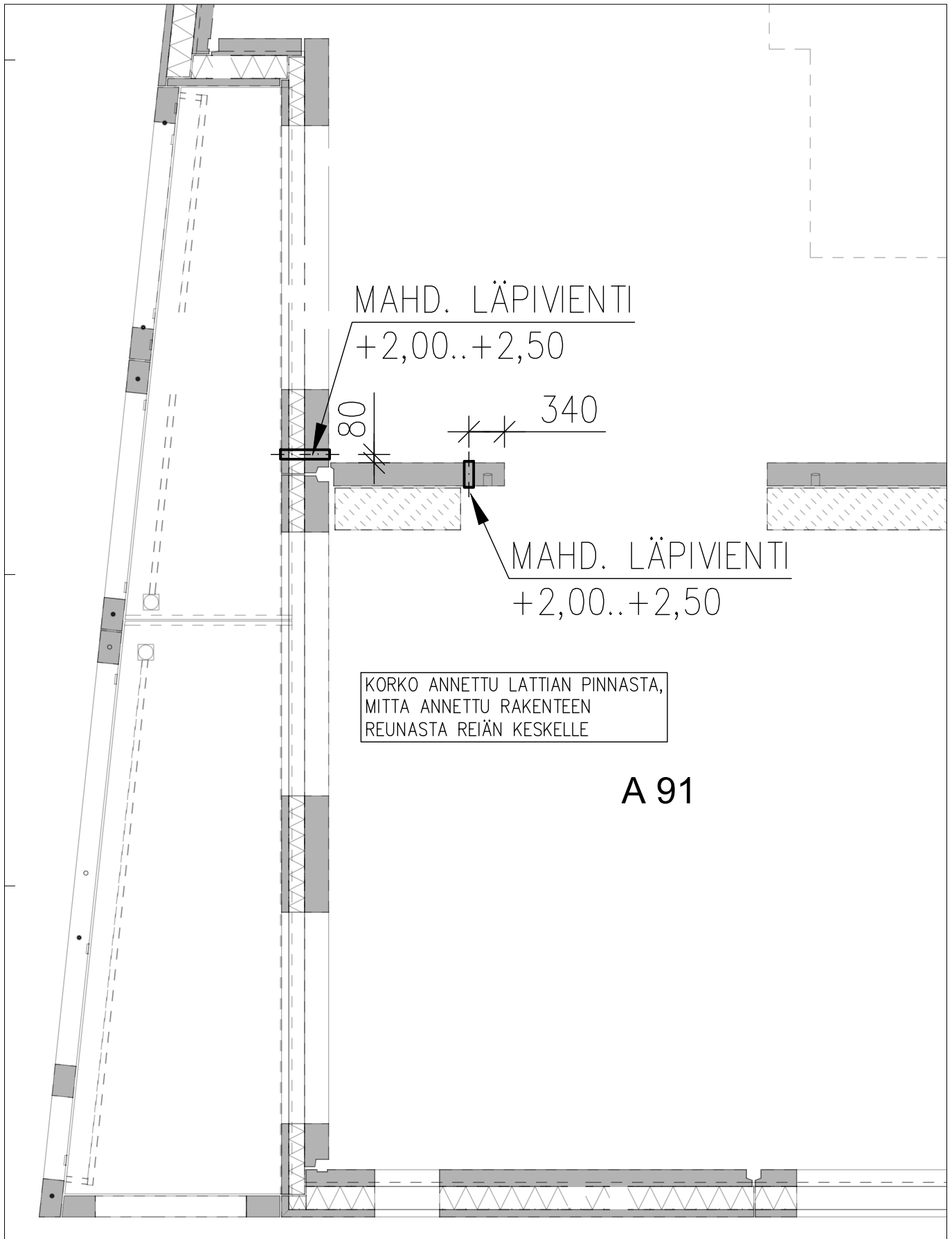
Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa



Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa



Rakennuskohde/Käyttökohde
As Oy Jätkäsaaren Pollari

Sisältö
Ilmanlämpöpumpun putkitus
Sallitut läpivientipaikat asunnoissa

B 99, B 102

KORKO ANNETTU LATTIAN PINNASTA,
MITTA ANNETTU RAKENTEEN
REUNASTA REIÄN KESKELLE

MAHD. LÄPIVIENTI
+2,00..+2,20

200

