



2. Nagyszilárdságú faforgács építőlemez P5-UniCHIP
3. KVH (Konstruktionsvollholz) műszárított hosszfoldott, gyalult, szerkezeti fa, C24
4. Ásványgyapot hőszigetelő filc (pl.ISOVER MULTI-KOMFORT Passzív Ház filc)
5. Párazáró réteg-Aristop VAP-LDPE
7. Tűzgátló gipszkarton-Rigips
9. Farost lemez-GUTEX-150 kg/m³, vagy fagyapot Heraklith-C
14. Ritkított deszkázat-lucfenyő, 23/100mm-40 cm-enként
22. Csapadékvíz elleni szigetelés-ÉMSZ irányelvek szerint
23. Lejtést kialakító lécváz vagy pallóváz
29. Deszkázat
32. Leterhelő kavicsréteg-mosott folyami kavics, 16/32mm

A szerkezet teljesítményjellemzői

JELLEMZŐ	JEL	MÉRTÉK-EGYSÉG	
Hőszigetelés vastagság	h	cm	39
TARTÓSZERKEZETI JELLEMZŐK			
Tömeg (tetőfedés nélkül)	m	kg/m ²	
ÉPÜLETFIZIKAI JELLEMZŐK			
Hőátbocsátási tényező	U	W/m ² K	0,14
Hőtároló tömeg	C _w	kg/m ²	21
Hőcsillapítás			708,17
Hőkésleltetés		h	14,3
ÉPÜLETAKUSZTIKAI JELLEMZŐK			
Súlyozott laboratóriumi léghanggátlás	R _w	dB	≥ 53
TŰZVÉDELMI JELLEMZŐK			
Tűzállósági határérték	–	–	REI 30
Tűzvédelmi osztály	–	–	B
KÖRNYEZETVÉDELMI JELLEMZŐK			
Veszélyes anyagok	–	–	formaldehid-osztálya E1

0,100

NORM

MEGA

THERMO

THERMO-MEGA

ULTRA-MEGA

PASSIV

ARCHE NOVA