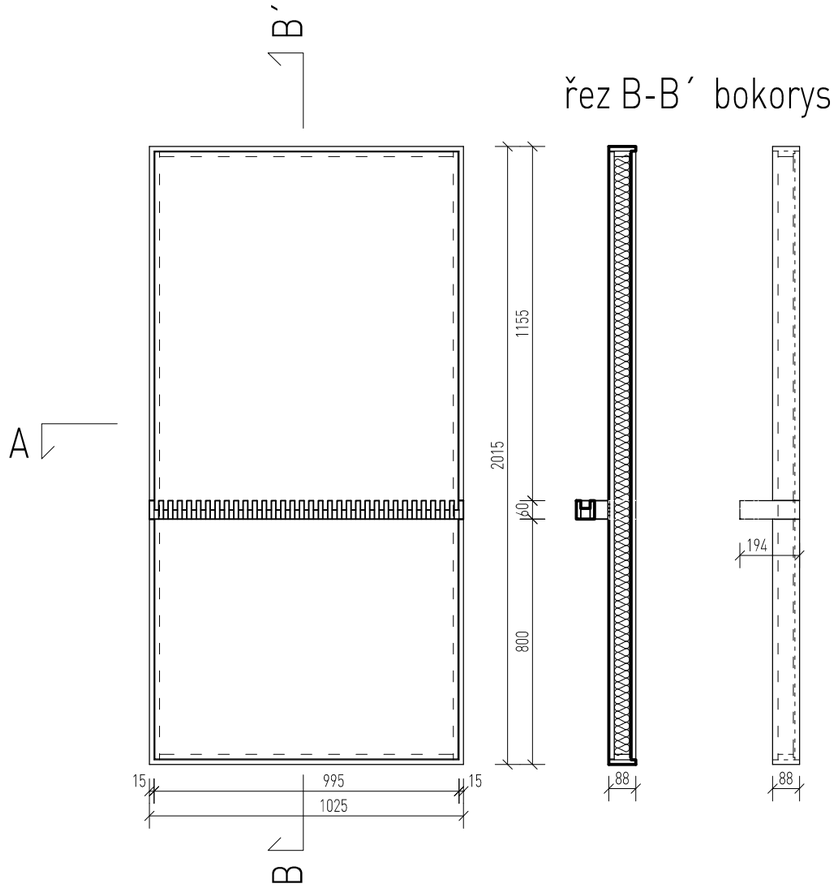
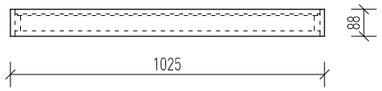
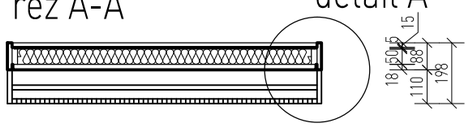
řez B-B´ bokorys



půdorys



řez A-A´

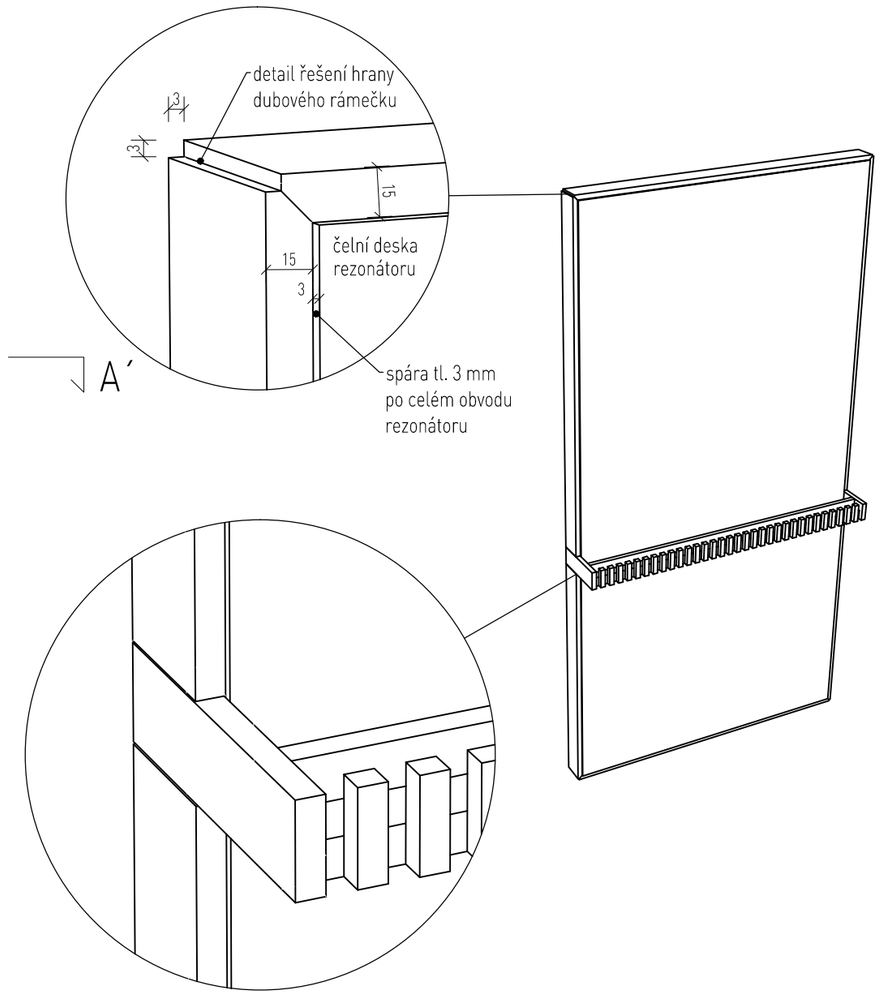


detail A

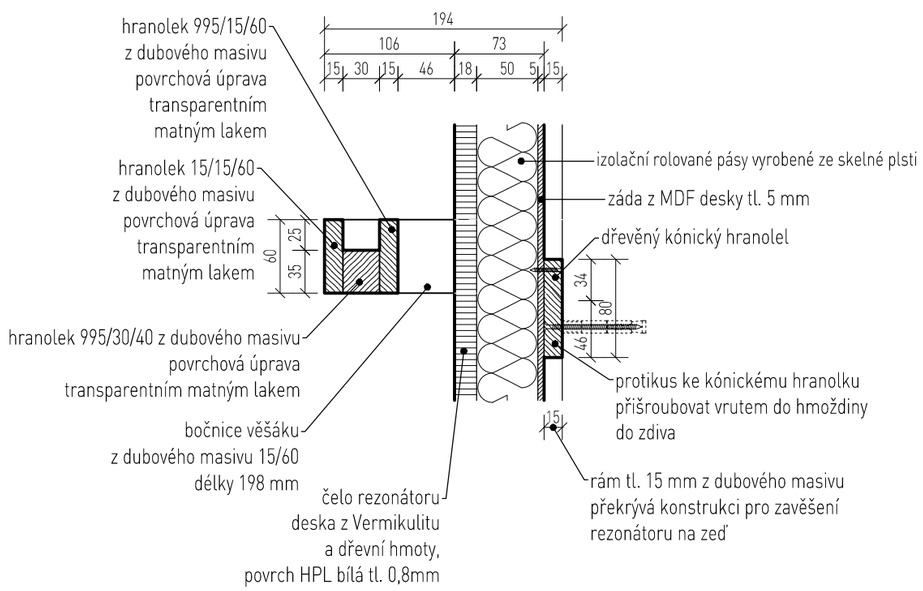
akustický rezonátor s věšákem
konstrukce z akustické děrované desky tl. 18 mm z Vermikulitu a dřevní hmoty, povrch HPL bílá tl. 0,8mm a výhřevnosti 15MJ,
reakce na oheň Bs1d0 dle ČSN EN 13501-1,
objemová hmotnost 500-800kg/m3, povrch HPL
záda tvoří MDF deska tl. 5 mm, osazena do vyfrézované drážky v akustické desce

vnitřní prostor se vyplní akustickou izolací z rolovaných pásů vyrobených ze skelné plsti, kterou je nutno fixovat vydrátkováním

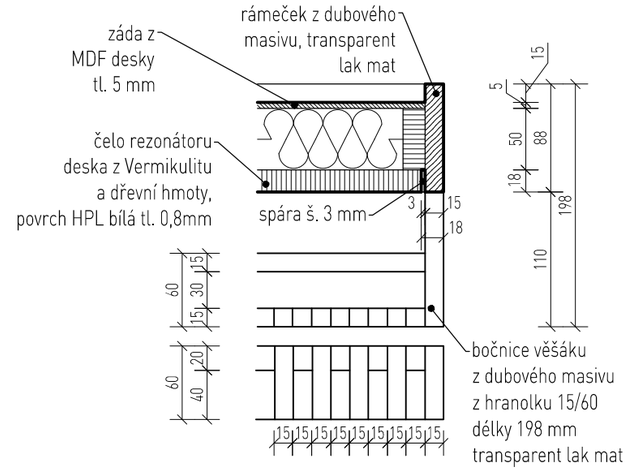
rezonátor bude "obalen" rámem z dubového masivu
z bočnic obalového rámu vychází věšáková tyč z dubového masivu
povrchová úprava dubového masivu olejem transparentním



řez věšákem M 1:5



detail A M 1:5



číslo paré	číslo revize

projekt
ÚPRAVA AKUSTIKY A INTERIÉRU UČEBEN FILOZOFICKÉ FAKULTY U. P. UNIVERZITY PALACKÉHO

místo stavby
Křížkovského 513/12, 771 47 Olomouc
investor
Univerzita Palackého v Olomouci

autoři návrhu	Ing. arch. Jitka Ressová, MgA. Jan Pavézka	
odpovědný projektant stavby	ing. arch. Jitka Ressová	
	stavební	Michal Babic

název výkresu
D.1.1 - architektonické a stavební řešení
AKUSTICKÝ REZONÁTOR "BURIAN"

označení výkresu		STAVEBNÍ OBJEKT	STUPEŇ PROJ. DOKUMENTACE
D.1_04	04/2017	SO 02	DPS
M 1:20	2A4		

Nad Ovčírnou II/1295, 760 01 Zlín
M - office@ellement.cz
W - www.ellement.cz
T - 603 212 658
ellement
(office for architecture & design)