

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU • ŠUMARSKI FAKULTET
ZAVOD ZA ISTRAŽIVANJA U DRVNOJ INDUSTRIJI
ZAVOD ZA KONSTRUKCIJE I TEHNOLOGIJU PROIZVODA OD DRVA
HR-10002 ZAGREB, Svetošimunska 25, p.p. 422
tel. 01/235-2454, 235-2555 fax. 01/235-2531 lin@sumfak.hr

<p>Ovlaštena pravna osoba: prema rješenju: REPUBLIKA HRVATSKA Državni zavod za normizaciju i mjeriteljstvo klasa: UP/1-383-02/02-02/02 ur.broj: 558-04/11-02-2 datum: 25. siječnja 2002.</p> <p>ŠUMARSKI FAKULTET U ZAGREBU HR-10002 ZAGREB, Svetošimunska 25</p>	<p>IZVJEŠĆE O ISPITIVANJU</p> <p>prema Pravilniku o obvezatnom ispitivanju namještaja i dijelova za namještaj te o uvjetima koje moraju zadovoljavati pravne osobe ovlaštene za ispitivanje tih proizvoda (NN 63/95.)</p> <p>Broj: 1417-04 Datum: 06. 09. 2004.</p>
--	--

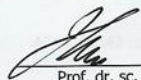
Mjesto ispitivanja: SVEUČILIŠTE U ZAGREBU, ŠUMARSKI FAKULTET
 ZAVOD ZA ISTRAŽIVANJA U DRVNOJ INDUSTRIJI
 ZAVOD ZA KONSTRUKCIJE I TEHNOLOGIJU PROIZVODA OD DRVA
 HR-10002 ZAGREB, Svetošimunska 25, p.p. 422
 tel. 01/235-24-54, 235-25-55 fax. 01/235-25-31

<p>OPĆI PODACI - Podnositelj zahtjeva: GRGA & MELITA Zagreb - Naziv proizvoda/tip: Digestor - Proizvođač: GRGA & MELITA Zagreb</p>	<p>broj: 353 Porijeklo proizvoda: Hrvatska</p>
---	---

UVJETI KAKVOĆE:	IZVOD IZ REZULTATA ISPITIVANJA		
	Osnovni Q _{III}	Visoki Q _{II}	Posebno visoki Q _I
Izdrljivost - trajnost	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Otpornost površine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kakvoća materijala i izrade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ZAKLJUČAK
 Na temelju rezultata ispitivanja uzoraka utvrđeno je da proizvod **ZADOVOLJAVA** uvjete propisane Pravilnikom o obvezatnom ispitivanju namještaja i dijelova za namještaj te o uvjetima koje moraju zadovoljavati pravne osobe ovlaštene za ispitivanje tih proizvoda (NN 63/95.) i odgovarajućih normi: **HRN D.E2.105.**



Potpis odgovorne osobe

 Prof. dr. sc. Ivica Grbac

REZULTATI ISPITIVANJA

Naziv proizvoda: **Digestor**

Materijal izrade proizvoda: radna površina: voodootporna iverica 28 mm obložena HPL laminatom 0,8 mm; voodootporna iverica 19 mm obložena melaminskom folijom; ABS 2 mm; konstrukcija od čeličnih cijevi 20 x 40 mm, C-profila i lima # 1,5 mm pocinčana i plastificirana epoksidnim prahom; spojni vijci M 8 x 15 s maticama; pedesive PVC stopice; vodilice od nehrđajućeg čelika; lamistol staklo 6 mm;

Ispitivanje po zahtjevu	Rezultati ispitivanja	Neispunjeni uvjeti	Ispunjeni uvjeti					
FUNKCIONALNOST								
1 a. Glavne mjere (dub x šir x vis)	95 x 150 x 280	cm	o					
b. Police (dub x šir x vis)		cm						
c. Garderobni ormar (dub x šir x vis)		cm						
d. Štap za vješanje (visina od poda)		cm						
e. Ladice (vanjske mjere dub x šir x vis)		cm						
f. Ploče za pisanje (dub x šir x vis)		cm						
2 a. Stablnost otvorene police		N	o					
b. Stablnost ladice, otklopnih vrata		N						
c. Stablnost vrata	> 20	N						
IZDRŽLJIVOST								
3 a. Izdržljivost korpusa	12 500	cikl.	o					
b. Izdržljivost ladica		cikl.						
c. Otpornost policna na udar		udar						
d. Ugib policna: otvorenih policna		%						
d. Ugib policna: policna iza vrata		%						
OTPORNOST POVRŠINA								
4 a. na vodu	24	h	o					
b. na mast i ulja	24	h						
c. na alkohol	16	h						
d. na kavu i čaj	16	h						
e. na toplinu (toplina + vlaga)	85°C + VLAGA							
f. na aceton	2	min.						
g. na ogrebotine	> 7	N						
KAKVOĆA MATERIJALA I TOČNOST IZRADA								
	Vidljivi dijelovi	Poluskriveni dijelovi						
a. Drvo i drvni materijali		B	o					
b. Materijal za površinsku obradbu	A	B						
c. Mjere i kutovi	A	B						
d. Savijeni, reljefni i tokareni dijelovi								
e. Spojevi	A	B						
f. Furniranje								
g. Rubovi	A	B						
h. Ladice i vrata	A	B						
i. Ravne površine: savijenost	A	C						
j. Izvlačne police i otklopnna vrata								
k. Površinska ujednačenost	A	B						
l. Brušenje, oščćenje	A	B						
m. Površinska obradba	A	B						

Ispitivanja su obavljena prema Pravilniku o obvezatnom ispitivanju namještaja i dijelova za namještaj te o uvjetima koje moraju zadovoljavati pravne osobe ovlaštene za ispitivanje tih proizvoda (NN 63/95.)

Datum ispitivanja: **19. 08. 2004.**



[Signature]
Voditelj ispitivanja