



Swedish Institute for Technical
Approval in Construction



1422
BVL

2005-11-10

Projektnr. T400289

1 (2)

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0289/04

med beslut om tillverkningskonroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

**SAKORD: BJÄLKLAGSKONSTRUKTIONER, ljud
FUKT, fuktpärr**

GIHA GOLVSYSTEM

Innehavare	Hulsfreds Industrisnickeri AB, Lindberg 97, 432 92 VARBERG, tel: 0340 - 620 764, fax: 0340 - 620 764, org. nr.: 556595-2115	
Produkt	Ghia golvsystem är uppbyggt av golvspånskivor med bussningar, justerskruvar och fästdon.	
Avsedd användning	Luftspaltbildande, justerbar golvkonstruktion avsedd att monteras på betongunderlag. För avledande av fukt, emissioner, etc. kan golvet ventileras med hjälp av kanaler som förläggs under övergolvet. Eftersträvas ljuddämpning används den avsedda ljudskruven.	
Godkännande	Produkten uppfyller kraven i 2 § 1, 3, 5 BVL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR) och Boverkets Konstruktionsregler (BKR).	
	Täthet	BBR 6:243
	Skadlig fukt, första meningen	6:511
	Grundkonstruktioner	6:5631
	Bullerskydd*	7
	Beständighet	BKR 2:13
	Formändring och förskjutning	2:121
	Last av inredning och personer**	3:41

* Vid montering av ljudskruven har det för systemet uppmätts en vägd luftljuds-isoleringsförbättring, $\Delta R_w = 11$ dB samt en förbättring i vägd stegljudsnivå, $\Delta L_w = 23$ dB. Vid provning i kombination med parkettgolv och ett mellanlager lumpapp ökar förbättringen i vägd stegljudsnivå till 27 dB (provning enligt SS-EN ISO 140-3/8 samt utvärdering enligt SS-EN ISO 717-1/2 och SS 025267).

** Godkännandet förutsätter golvspånskivor godkända för skarvning mellan reglar samt centrumavstånd av minst 200 mm invid ytterkant. Produkten är lämplig för lokaltyp/utrymme enligt lastgrupp 1 och 2, se BKR tabell 3:41a. Vid dimensionering av övergolvet skall punktlaster särskilt beaktas.

