

## SISTEME DE IZOLARE ISOSPAN

### Plăci aglomerate (din aşchii de lemn) pentru izolat cladiri

Denumire pe scurt			WS	WS	WSD	WS EPS	WS EPS	WS EPS	WSF	WSF	WSF
Grosime placă din care EPS	d	mm	25	25	25	50	85	135	25	35	50
Greutate normală max.		ca.kg/m <sup>3</sup>	590	580		25	50	100	1200	1200	1200
Greutate normală min.		ca.kg/m <sup>3</sup>			750						
Rezistență la întindere de încovoiere cf. ÖNORM (NORMĂ AUSTRIA)≥		N/mm <sup>2</sup>	1,8	1,3	2,9	0,5	0,4	0,4			
Conductibilitate termică	λn	W/mK	0,11	0,11	0,15	0,059	0,054	0,048	0,175	0,175	0,175
Rezistență conducător de căldură	R	m <sup>2</sup> K/W	0,23	0,32	0,17	0,85	1,57	2,82	0,143	0,200	0,241
Protecție ignifugă								F30	F60	F90	
Indice rezistență la difuzare	μ		12	12	15	30-50 EPS					
Comportament ignifug conform ÖNORM (NORMĂ AUSTRIA) B 3800/1			B1, Q1, Tr1								
Format standard dimensiuni normale		mm	2000 x 500								
Supraveghere calitate conform	ÖNORM (NORMĂ AUSTRIA) B 6022										