

# JACKON Teknisk tabel

Jackofoam® - Jackon Super XPS® - Jackodur® - Drænplade Jackofoam®

Jackon©06-2021 erstatter 05-2020

SPESIFIKASJONER		STANDARD	ENHED	JACKOFOAM®															JACKON SUPER XPS®	JACKODUR® XPS FK SF						JACKODUR® XPS FK SF	DRÆNPLADE JACKOFOAM®		
				250			300			400			500			700			300	300		500		700		300	300		
				TYKKELSE			TYKKELSE			TYKKELSE			TYKKELSE			TYKKELSE			TYKKELSE	TYKKELSE		TYKKELSE		TYKKELSE		TYKKELSE	TYKKELSE		
				0-60	70-150	200	0-60	70-150	200	0-60	70-150	200	0-60	70-150	200	0-60	70-150	200	40-120	120-180	200-320	120-180	200-320	120-180	200-320	120,32	20-50	60-80	100
Deklareret (D) /dimensionerende (d) varmekonduktivitet	$\lambda_D$ deklareret værdi	EN 13164	$\times 10^{-3}$ W/mK	34	35	36	34	35	36	34	35	35	34	35	36	34	35	35	27	32	36	37	38	37	38	27	-		
	$\lambda_g$ horisontalt i jorden	EN 10456	$\times 10^{-3}$ W/mK	37	38	39	37	38	39	37	38	39	37	38	39	37	38	39	-	38	39	40	41	40	41	-	-		
		EN 10456	$\times 10^{-3}$ W/mK	-			-			-			-			-			-						34	36	39		
Korttidstrykstyrke	Trykstyrke, korttid	EN 826	kPa	250			300			400			500			700			300	300	500	700	300	300					
Største anbefalede langtidslast ved 2% deformation (nominel last)	Trykstyrke, langtid (2% deformation/50 år)	EN 1606	kPa	90			140			180			225			250			140	130	180	250	130	140					
E-modul	Regn.mæs. langtids E-modul		kPa	4500			7000			9000			11250			12500			7000	6500	9000	12500	6500	7000					
Vandabsorption	Maks. vandoptag i % ved fuld neddykning	EN/ISO 16535	Vol%	$\leq 0,7$			$\leq 0,7$			$\leq 0,7$			$\leq 0,7$			$\leq 0,7$			$\leq 0,7$	$\leq 0,7$	$\leq 0,7$	$\leq 0,7$	$\leq 0,7$	$\leq 0,7$	$\leq 0,7$				
	Vandoptag ved diffusion	EN 12088	Vol%	$\leq 3,0$			$\leq 3,0$			$\leq 3,0$			$\leq 3,0$			$\leq 3,0$			$\leq 3,0$	$\leq 2,5$	$\leq 2,5$	$\leq 2,5$	$\leq 2,5$	$\leq 2,5$	$\leq 3,0$				
	Vandoptag ved fryse-tø	EN 12091	Vol%	$\leq 1,0$			$\leq 1,0$			$\leq 1,0$			$\leq 1,0$			$\leq 1,0$			$\leq 1,0$	$\leq 1,0$	$\leq 1,0$	$\leq 1,0$	$\leq 1,0$	$\leq 1,0$	$\leq 1,0$				
Relativ vanddampmodstand		EN10456	$\mu$ faktor	150			150			150			150			150			150	150	150	150	150	150					
Kapillaritet				Kapillarbrydende			Kapillarbrydende			Kapillarbrydende			Kapillarbrydende			Kapillarbrydende			Kapillarbrydende										
Brandegenskaber (klasse)		EN 13501-1		NPD (tidligere klasse F)			NPD (tidligere klasse F)			NPD (tidligere klasse F)			NPD (tidligere klasse F)			NPD (tidligere klasse F)			NPD (tidligere klasse F)										
Maks. temp.			°C	70			70			70			70			70			70	70	70	70	70	70					
Længdeudv. koefficient		EN 822	mm/m°C	0,07			0,07			0,07			0,07			0,07			0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07					
Tolerancer	Længde og bredde $\leq 1500$ mm	EN 822	mm	$\pm 8,0$			$\pm 8,0$			$\pm 8,0$			$\pm 8,0$			$\pm 8,0$			$\pm 8,0$	$\pm 8,0$	$\pm 8,0$	$\pm 8,0$	$\pm 8,0$	$\pm 8,0$	$\pm 8,0$				
	Længde og bredde $> 1500$ mm	EN 822	mm	$\pm 10,0$			$\pm 10,0$			$\pm 10,0$			$\pm 10,0$			$\pm 10,0$			$\pm 10,0$	$\pm 10,0$	$\pm 10,0$	$\pm 10,0$	$\pm 10,0$	$\pm 10,0$	$\pm 10,0$				
	Tykkelse	EN 823	(kode)	T1			T1			T1			T1			T1			T1	T1	T1	T1	T1	T1					
	Planhed	EN 824	mm	$\pm 6,0$			$\pm 6,0$			$\pm 6,0$			$\pm 6,0$			$\pm 6,0$			$\pm 6,0$	$\pm 6,0$	$\pm 6,0$	$\pm 6,0$	$\pm 6,0$	$\pm 6,0$	$\pm 6,0$				
	Retvinkelhed	EN 825	mm (kode)	$\pm 5,0$			$\pm 5,0$			$\pm 5,0$			$\pm 5,0$			$\pm 5,0$			$\pm 5,0$	$\pm 5,0$	$\pm 5,0$	$\pm 5,0$	$\pm 5,0$	$\pm 5,0$	$\pm 5,0$				