

JACKON Teknisk tabel

Jackopor® - Jackon Super EPS® - Drænplade Jackopor® - Thermodræn®

Jackon©06-2021 erstatter 09-2020

SPECIFIKATIONER		STANDARD	ENHED	JACKOPOR®					JACKON SUPER EPS®			DRÆNPLADE JACKOPOR®		JACKON THERMODRÆN®
				60	80	150	250	300	60	80	150	80	150	100
Deklareret (D) / dimensionerende (d) varmekonduktivitet:	λ_D deklareret værdi	EN 13163	$\times 10^{-3} \text{W/mK}$	41	38	35	33	34	33	31	31	38	35	38
Korttidstrykstyrke	Trykstyrke, korttid (10% deformation)	EN 826	kPa	60	80	150	250	300	60	80	150	80	150	100
Største anbefalede langtidslast ved 2% deformation (nominel last)	Trykstyrke, langtid (2% deformation/50 år)	EN 1606	kPa	18	24	45	75	90	18	24	45	24	45	30
E-modul	Regn.mæs. langtids E-modul		kPa	900	1200	2250	3750	4500	900	1200	2250	1200	2250	1500
Bøjestykke		DS/EN 12089	kPa	100	125	200	350	450	100	125	200	125	200	-
Vandabsorption	Maks. vandoptag i % ved fuld neddykning	EN/ISO 16535	Vol %	≤ 5,0	≤ 5,0	≤ 5,0	≤ 5,0	≤ 5,0	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 5,0	≤ 5,0	≤ 3,0
Kapillaritet				Kapillarbrydende	Kapillarbrydende	Kapillarbrydende	Kapillarbrydende	Kapillarbrydende	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)	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	EN 822	mm. (kode)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)	± 3,0 (L3)
	Bredde	EN 822	mm. (kode)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)	± 3,0 (W3)
	Tykkelse	EN 823	mm. (kode)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)	± 2,0 (T2)
	Planhed	EN 824	mm. (kode)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)	± 30,0 (P30)
	Rettvinkelhed	EN 825	mm. (kode)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)	± 5,0 (S5)