

FOLKUL DRAIN

Geofiltex 63/xx seria F



KARTA TECHNICZNA

Właściwość	Norma	Jedn.	63/20	63/30	63/40	63/50	63/60	63/70	63/80	63/100	63/120
Masa powierzchniowa	EN ISO 9864	g/m ²	200 ±20	300 ±30	400 ±40	500 ±50	600 ±60	700 ±70	800 ±80	1000 ±100	1200 ±120
Grubość przy nacisku 2 kPa	EN ISO 9863-1	mm	2 -0,28	2,9 -0,4	3,5 -0,5	4 -0,5	4,2 -0,6	5 -0,6	5,5 -0,7	6 -0,8	7 -0,9
Wytrzymałość wzdluzna (MD)	EN ISO 10319	kN/m	12 -1	20 -2	27 -2	33 -2	43 -3	53 -3	56 -3	65 -5	88 -7
Wytrzymałość poprzeczna (CMD)	EN ISO 10319	kN/m	7.5 -0,5	11.5 -1	16 -1	23 -1	24 -2	28 -3	30 -2	50 -5	55 -7,2
Wydłużenie wzdluzne (MD)	EN ISO 10319	%	70 ±20	70 ±20	70 ±20	70 ±20	70 ±20	70 ±20	70 ±20	70 ±20	70 ±20
Wydłużenie poprzeczne (CMD)	EN ISO 10319	%	115 ±25	115 ±25	110 ±25	110 ±25	110 ±25	110 ±25	110 ±20	105 ±25	105 ±25
Badanie CBR	EN ISO 12236	N	1400 -200	2800 -200	3200 -200	4600 -200	4700 -200	6800 -400	7000 -500	10000 -1000	12180 -1555
Odporność na przebicie dynamiczne (stożek)	EN ISO 13433	mm	14 +2	10 +3	7 +2	6 +2	6 +2	6 +2	3 +2	0 +1	0 +1
Charakterystyczny wymiar porów O90	EN ISO 12956	µm	91 ±25	86 ±15	80 ±16	90 ±15	76 ±15	80 ±16	70 ±12	62 ±12	63 ±12
Przepuszczalność wody prostopadle do płaszczyzny	EN ISO 11058	m/s	$7,08 \cdot 10^{-2} / -0,8 \cdot 10^{-2}$	$4,81 \cdot 10^{-2} / -0,5 \cdot 10^{-2}$	$5,75 \cdot 10^{-2} / -0,8 \cdot 10^{-2}$	$2,91 \cdot 10^{-2} / -1,2 \cdot 10^{-2}$	$3,53 \cdot 10^{-2} / -1,0 \cdot 10^{-2}$	$2,91 \cdot 10^{-2} / -0,8 \cdot 10^{-2}$	$2,23 \cdot 10^{-2} / -0,7 \cdot 10^{-2}$	$1,95 \cdot 10^{-2} / -0,2 \cdot 10^{-2}$	$1,95 \cdot 10^{-2} / -0,21 \cdot 10^{-2}$
Przepływ wody w płaszczyźnie – gradient i=1 przy 200 kPa	EN ISO 12958	l/(m·s)	$1,54 \cdot 10^{-3} / -0,3 \cdot 10^{-3}$	–	$2,09 \cdot 10^{-3} / -0,3 \cdot 10^{-3}$	$8,15 \cdot 10^{-3} / -0,9 \cdot 10^{-3}$	$1,91 \cdot 10^{-3} / -0,3 \cdot 10^{-3}$	$5,2 \cdot 10^{-3} / -0,5 \cdot 10^{-3}$	$4,8 \cdot 10^{-3} / -0,5 \cdot 10^{-3}$	$3,08 \cdot 10^{-3} / -1,0 \cdot 10^{-3}$	$9,91 \cdot 10^{-3} / -0,99 \cdot 10^{-3}$
Szerokość (maks.)		m	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Długość (maks.)		m	100	100	100	50	50	50	50	50	50

FOL-KUL Sp. z o.o. ul. Rudzka 2, 95-030 Rzgów
 Tel.+42 214 25 60, +48 789 818 717
 E-mail: biuro@folkul.pl , www.folkul.pl

11-08-2026