

Přehled sortimentu polykarbonátových desek

Komorové polykarbonátové desky LEXAN™ Thermoclear™ 2UV

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	U hodnota W / m ² K	Barva	1200 x 5000	1200 x 6000	1200 x 7000	1500 x 4000	1500 x 5000	1500 x 6000	1500 x 7000	2100 x 4000	2100 x 4500	2100 x 5000	2095 x 6000	2095 x 7000	2100 x 6000	2100 x 7000
LT2UV4,5/2RS/	1,0	3,86	čirá opál bronz													x o o	
LT2UV6/2RS/	1,3	3,56	čirá opál bronz		x											x x x	x
LT2UV8/2RS/	1,5	3,26	čirá opál bronz										x			x x x	x
LT2UV10/2RS/	1,7	3,02	čirá opál bronz	x	x	x	x	x	x	x	x		x			x x x	x
LT2UV10/5RS/	1,75	2,48	čirá opál									o	o			x x	x
LT2UV16/9X/	2,5	1,77	čirá opál											o	o		
LT2UV16/5X/	2,6	1,88	čirá opál bronz		x	x					x	x	x			x x x	x
LT2UV16/3TS/	2,7	2,27	čirá													x	x
LT2UV20/9X/	2,8	1,59	čirá opál											o	o		
LT2UV25/9X/	3,0	1,40	čirá opál											o	o		
LT2UV25/5X/	3,4	1,51	čirá opál													o o	o
LT2UV32/5X/	3,8	1,32	čirá														

Komorové polykarbonátové desky LEXAN™ Thermoclear™ 2UV Solar Control IR (green)

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	U hodnota W / m ² K	Barva	2100 x 4000	2100 x 5000	2100 x 6000	2100 x 7000										
LT2UV10/5RS/	1,7	2,48	SC IR	x	x	x	x										
LT2UV16/5X/	2,6	1,88	SC IR	x	x	x	x										
LT2UV25/9X/	3,0	1,40	SC IR	o	o	o	o										

Polykarbonátové zámkové panely LEXAN™ Thermoclick™

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	U hodnota W / m ² K	Barva	500 x 4000	500 x 5000	500 x 6000	500 x 7000										
LTC40/4X	4,0	1,27	čirá	o	o	x	x										

Plné polykarbonátové desky LEXAN™ 9030 bez UV

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	Útlum hluku dB	Barva	1250 x 2050	2050 x 3050												
9030-0,75 mm	1,1	-	čirá	x													
9030-1 mm	1,2	-	čirá	x													
9030-1,5 mm	1,8	-	čirá	x													
9030-2 mm	2,4	-	čirá	x	o												
9030-3 mm	3,6	-	čirá	o	o												
9030-4 mm	4,8	27	čirá		o												
9030-5 mm	6,0	28	čirá		o												
9030-6 mm	7,2	29	čirá		o												
9030-8 mm	9,6	31	čirá		o												
9030-9,5 mm	11,4	32	čirá		o												
9030-12 mm	14,4	34	čirá		x												

x - zboží je standardně objednáváno na sklad

o - zboží není standardně objednáváno na sklad, je možné jej dodat při splnění minimálního objednaného množství pro výrobu

? - aktuální dostupnost těchto formátů je nutné telefonicky ověřit

Plné polykarbonátové desky LEXAN™ Exell D™ 2UV

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	Útlum hluku dB	Barva	1250 x 5000	1250 x 6000	2050 x 3050	2050 x 3600	2050 x 4000	2050 x 4600	2050 x 5000	2050 x 6100	2050 x 7000					
Exell D-2 mm	2,4	-	čirá			x											
	3,6		čirá			x											
Exell D-3 mm	3,6	-	opál			?						?					
	3,6		bronz			?											
Exell D-4 mm	4,8		čirá			x						o					
	4,8	27	opál			?						?					
	4,8		bronz	o	o	?											
Exell D-5 mm	6,0		čirá			x						o					
	6,0	28	bronz			o						o					
Exell D-6 mm	7,2		čirá			x	o	o	o	o	o	o					
	7,2	29	opál			o	o	o	o	o	o	o					
	7,2		bronz			o	o	o	o	o	o	o					
	7,2		šedá			o	o	o	o	o	o	o					
Exell D-8 mm	9,6		čirá			x		o	o			o					
	9,6	31	bronz						o			o					
Exell D-9,5 mm	11,4	32	čirá			o											
Exell D-12 mm	14,4	34	čirá			x											
Exell D-15 mm	18,0	36	čirá			x											

Plné polykarbonátové desky LEXAN™ Margard™ MR5E 2UV, tvrzený povrch, vysoká chemická odolnost

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	Útlum hluku dB	Barva	2000 x 3000
MR5E-3 mm	3,6	-	čirá	o
MR5E-4 mm	4,8	27	čirá	?
MR5E-5 mm	6,0	28	čirá	x
MR5E-6 mm	7,2	29	čirá	x
MR5E-8 mm	9,6	31	čirá	x
MR5E-9,5 mm	11,4	32	čirá	x
MR5E-12 mm	14,4	34	čirá	x

Obkladové desky LEXAN™ CLINIWALL

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	Reakce na oheň	Barva	1300 x 3050
C6206-1,7 mm	2,023	B, s1, d0	bílá	x
C6206-1,7 mm	2,023	B, s1, d0	béžová	x

Komorové polykarbonátové desky Macrolux 1UV

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	U hodnota W / m ² K	Barva	1230 x 6000	1230 x 7000	2100 x 4000	2100 x 4600	2100 x 4800	2100 x 5000	2100 x 5400	2100 x 6000	2100 x 7000					
MMW4/2W/	0,8		čirá								x	x					
MMW10/4W/	1,75	2,5	čirá								o	o					
		2,5	opál						x		x	x					
MMW16/7W/	2,5	1,8	čirá			?		?	?	?	o	o					
		1,8	opál								x	x					
MMW25/7W/	3,1	1,4	čirá			?					x	x					
		1,4	opál			x	x		x		x	x					
MMW32/10X/	3,7	1,1	čirá	o	o						o	o					
		1,1	opál	o	o						o	o					
MMW40/10X/	4,2	1,0	čirá								o	o					

Komorové polykarbonátové desky Macrolux 1UV, HS opal reflect (desky redukující prostup tepla)

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	U hodnota W / m ² K	Barva	2100 x 4000	2100 x 4600	2100 x 4800	2100 x 5000	2100 x 5400	2100 x 6000	2100 x 7000							
MMW10/4W/	1,75	2,5	HS opal ref.						o	o							
MMW16/7W/	2,5	1,8	HS opal ref.	x			x		x	x							
MMW20/7W/	2,9	1,6	HS opal ref.	o			o		x	x							
MMW25/7W/	3,1	1,4	HS opal ref.	x	x		x		x	x							

Plné polykarbonátové desky Macrolux XL, 2UV - pro bazénová zastřešení

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	Útlum hluku dB	Barva	1050 x 4000	1050 x 5000	1050 x 6000	1050 x 7000	1250 x 5000	1250 x 6000	1250 x 7000	2100 x 4000	2100 x 5000	2100 x 6000	2100 x 7000			
SolidXL-4 mm	4,8	27	čirá	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x			
	4,8		bronz	o	x	x	x	x	x	x	o	o	o	o			

Plné polykarbonátové desky Macrolux XL, 2UV - pro pergoly, přístřešky a zimní zahrady

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	Útlum hluku dB	Barva	2050 x 3050	2050 x 3600	2050 x 4000	2050 x 4600	2050 x 5000	2050 x 6100								
SolidXL-6 mm	7,2	29	čirá	x	x	x	x	x	x								
	7,2		opál	x	x	x	x	x	x								
	7,2		bronz	x	x	x	x	x	x								
	7,2		šedá	x	x	x	x	x	x								
SolidXL-8 mm	9,6	31	čirá	x	x	x	x		o								
	9,6		bronz	x	x	x	x		x								
	9,6		opál	x	x	x	x		x								

Plné polykarbonátové desky Macrolux XL, 2UV - standardní formáty

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	Útlum hluku dB	Barva	2050 x 3050	2050 x 6110												
SolidXL-3 mm	3,6	-	čirá	x													
	3,6	-	opál	x													
SolidXL-4 mm	4,8	27	čirá	x													
			bronz	x	x												
SolidXL-5 mm	6,0	28	čirá	x													
SolidXL-6 mm	7,2	29	čirá	x													
	7,2		opál	x													
	7,2		bronz	x													
	7,2		šedá	x													
SolidXL-8 mm	9,6	31	čirá	x													
	9,6		opál	x													
	9,6		bronz	x													
SolidXL-10 mm	12,0	32	čirá	x													

Komorové polykarbonátové desky Carboplak 1UV

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	U hodnota W / m ² K	Barva	2100 x 4000	2100 x 5000	2100 x 6000	2100 x 7000										
CBK1UV6 / 2W /	1,3	3,60	čirá				?										
			opál				?										
			bronz				?										
CBK1UV8 / 2W /	1,5	3,30	čirá				?										
			opál				?										
			bronz				?										
CBK1UV10 / 2W /	1,6	3,00	čirá	x	x	x	x										
			opál				?	?									
			bronz		?	?	?										
			SC stříbrná				?	?									

Komorové polykarbonátové desky Carboplak 2UV

Druh desky /struktura/	Hmotnost kg / m ²	U hodnota W / m ² K	Barva	2100 x 4000	2100 x 4500	2100 x 5000	2100 x 5500	2100 x 6000	2100 x 6500	2100 x 7000	2100 x 7500						
CBK2UV16 / 7W /	2,55	1,80	čirá	x		x		x		x							
			opál	x	x	x	x	x	x	x	?						
			SC stříbrná					o		o							
CBK2UV20 / 7W /	2,9	1,60	čirá					x		x							
			opál			?		x		x							