

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

DXF, DMF, DEF
OKNA DO PLOCHÝCH STŘECH TYPU F

TYP OKNA	DXF	DMF	DEF
			
I. POUŽITÍ			
Montáž	rozsah montáže 2°-15°		
Druh střešní krytiny/ podlahy	zátahové lepenky, PVC fólie, zbité střešní, střešové střešy		
II. VLASTNOSTI			
Konstrukce křídla	stříkacímasový PVC profil		
Profil upevňující krytinu	profil mechanicky upevňující krytinu k rámu		
Otevírání	nestavitelné	manuální pomocí přiložené ovl. tyče s délkou 2,2 m	elektronické v bezdrátovém systému Z-Wave
Vybavení	–	– šroubový pohon 1 ks, max. otevírací síla 300 mm – šroubový pohon 2 ks – pro rozměry 140x140 cm a 120x220 cm	– elektro pohon 3V5/12-24V ks, max. otevírací síla 150 mm – dálkový ovladač ZB61D – napájecí zdroj ZB60h – detektor senzor ZB0
Záruční doba	10 let na okna, 2 roky na prvky elektrického ovládání u okna DEF		
III. TECHNICKÉ PARAMETRY			
Odpornost proti zatížení větrem	tloušťka C5/25 pro okna s šířkou ≤ 110 cm nebo výškou ≤ 140 cm tloušťka C2/62 pro okna s šířkou > 110 cm nebo výškou > 140 cm		
Odpornost proti zatížení sněhem	6H-16-46-18-44-2 6H-16-46-18-55-2		
Reakce na oheň	B-s2, d0		
Chování při vnějším požáru	B _{red} (T1)		
Vodotěsnost, Nechráněné (A)	E1200		
Odpornost proti nárazu	tloušťka 5 – 950 mm		
Průvzdušnost	třída 4		
Možnost použití zasklení	D06, D08		
IV. MOŽNOSTI			
Zasklení	– D06 ve verzi Secure pro okna DXF a DMF		
Rám zasklení, obvodový profil	– lakováno na libovolnou barvu RAL Classic – ve verzi ColourLine		
	– atypické rozměry okna v rozsahu: od 60x60 cm do 120x220 cm		
V. DODATEČNÉ VÝROBKY K POUŽITÍ			
Montážní doplňky	– 15 cm vysoký zvedací rám XSD, který umožňuje zvednout okno. Spojte ke maximální šíři rámy XSD. – zvedkový rám XSD/VV s výškou 15 cm, umožňuje zvednutí okna. Spojte ke max. šíři rámy XSD/VV pod jedním olemem. – kluzový rám XSD/V, který umožňuje zvedat montážní střed okna o 3°.		
Vnější doplňky	– markýzy AMZ/F Solar		
Vnitřní doplňky	– záclonující rolety A85/D, A86/D, 2-fázové, plovoucí rolety A85/D		

* v závislosti na rozměru okna

VI. TECHNICKÉ PARAMETRY PRO OKNA S JEDNOTLIVÝMI TYPY ZASKLENÍ		
Technické parametry	Typ zasklení	
	D06	D08
Skladba zasklení	6H-16-46-18-44-2T 6H-16-46-18-55-2T (pro rozměry od 120x120)	6H-10-46H-10-46H-12-44-2T
Součinitel prostupu tepla skla Ug dle normy EN 673	0,5 W/m ² K	0,4 W/m ² K
Součinitel prostupu tepla okna Uw dle normy EN 14551-1:2006+A2:2016	0,70 W/m ² K	0,64 W/m ² K
Akustická izolace okna Rw (dB) dle normy EN 1052:2006 a 5.10. EN ISO 10140-2	34(-1;-4)	33(-1;-3)
Světelný součinitel prostupu τ _v dle normy EN 410	0,54	0,49
Číselný součinitel prostupu solární energie g dle normy EN 410	0,43	0,38
Součinitel prostupu tepla rámu Uf dle normy PN-EN ISO 10077-2:2012	0,67 W/m ² K	0,66 W/m ² K
Součinitel prostupu tepla rámu a zasklení Ψ dle normy PN-EN ISO 10077-2:2012	0,055 W/mK	0,055 W/mK

VII. TECHNICKÉ PARAMETRY PRO OKNA S JEDNOTLIVÝMI ROZMĚRECH											
obtřechová výška [cm]	60x60	60x90	70x70	80x80	90x90	90x120	100x100	100x150	120x120	140x140	120x220
hmotnost okna	01K	02K	03K	04K	05K	06K	07K	10K	08K	09K	11K
hmotnost okna DXF [kg]±1 kg	39	52	48	58	69	87	82	120	115	148	192
hmotnost okna DMF [kg]±1 kg	40	54	50	60	71	88	83	121	116	152	198
hmotnost okna DEF D06 [kg]±1 kg	43	57	53	63	75	92	86	127	122	159	205
hmotnost okna DEF D08 [kg]±1 kg	43	58	53	65	77	97	91	127	122	157	204
hmotnost okna DMF D08 [kg]±1 kg	44	59	55	66	79	98	92	128	123	-	-
hmotnost okna DEF D08 [kg]±1 kg	47	62	58	69	82	102	96	134	129	-	-