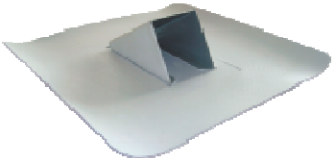

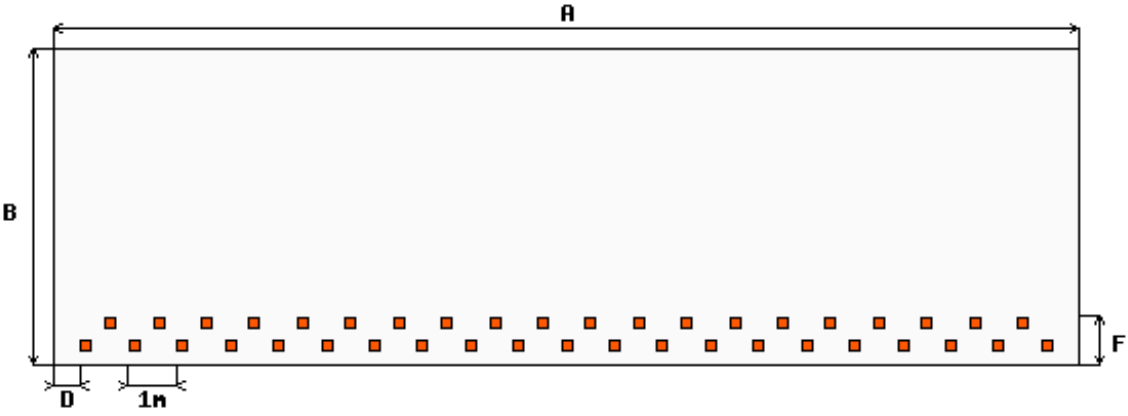


Strana: 1/1	<b>TOPWET</b> <sup>®</sup>	SYSTÉMY ODVODNĚNÍ PLOCHÝCH STŘECH
Zpracováno dne: 15.09.2020		

Technické údaje			
	Velikost manžety fólie	280x280	mm
	Rozměr spodního dílu sněhové zábrany	200x200	mm
	Zádržná plocha sněhové zábrany	35	cm <sup>2</sup>
	Výpočtová únosnost sněhové zábrany	1,3	kN
	Požadovaná únosnost jednoho kotevního prvku	1,2	kN

Základní informace			
	Sklon střechy - $\alpha$	1,50	°
	Šířka střechy - <b>A</b>	21,35	m
	Délka střechy - <b>B</b>	6,58	m
	Vzdálenost řad mezi sebou - <b>C</b>	-	m
	Vzdálenost 1.sněháku od kraje - <b>D</b>	0,58	m
	Řada v 1/2 volné plochy - <b>E</b>	-	m
	Základní zdvojená řada v pásu <b>do 1 m</b> od okapové hrany - <b>F</b>	-	-
	Předpokládaná tíha sněhu dle mapy	1,00	kN/m <sup>2</sup>
	Předpokládaná síla ve směru spádu střechy	0,03	kN/m <sup>2</sup>

Znojmo	II.	sněhová oblast dle EN 1991-1-3
--------	-----	--------------------------------

Kladečský plán		
		
<b>Celkem bude použito sněhových zachytávačů:</b>		<b>41 ks</b>

Výpočet respektuje požadavky normy ČSN 73 1901, zohledňuje statickou únosnost sněhového zachytávače a počítá s předepsanou únosností kotevních prvků. Konkrétní rozmístění a počet sněhových zábran závisí na sklonu střechy, její velikosti a předpokládaném zatížení od sněhové vrstvy. Výsledný návrh jako výrobci dodáváme k sněhovým zachytávačům jako doporučený. Pokud investor nebo realizační firma tento návrh nedodrží (např. sníží počet sněhových zachytávačů), tak se stávají autorem návrhu a bere plnou zodpovědnost za navržené řešení.

Zpracoval:	Ing. Jakub Krejčík	V Ostrovačicích dne 15.09.2020
------------	--------------------	--------------------------------