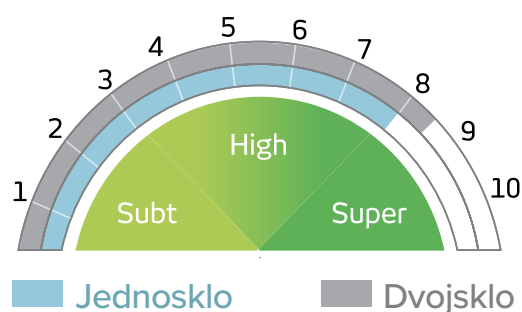


Titan 20 Xtra

OPTICKÉ A SOLÁRNE VLASTNOSTI

	jednosklo	dvojsklo
Prenesené viditeľné svetlo	19 %	18 %
Odrazené viditeľné svetlo (Int)	14 %	21 %
Odrazené viditeľné svetlo (Ext)	34 %	35 %
UV blokácia	99 %	99 %
Celková odrazená slnečná energia	38 %	38 %
Celková prenesená slnečná energia	18 %	15 %
Celková absorbovaná slnečná energia	45 %	47 %
Emisivita (na strane miestnosti)	0.84	0.84
Redukcia oslnenia	79 %	78 %
Koeficient tieňovania	0.36	0.27
Koeficient solárneho tepelného zisku.(G-Value)	0.31	0.23
Zimná hodnota U (IP)	1.04	0.48
U-Value Winter (SI)	5.91	2.73
Svetelná účinnosť	0.54	0.66
Celková odmietnutá slnečná energia	69 %	77 %



Energetická úspora