



## Descrizione

Posizione	Prodotto	Processo	Spessore (nominale) mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
Vetro 1	Pilkington Optifloat Clear	Ricotto	4	10
Intercapedine 1	Argon (90%)		9	
Vetro 2	Pilkington Optilam Therm S3	Laminato	6.4	15
Codice prodotto	4-9Ar-S(3)6.4L		19.4	26

## Prestazione

<b>Luce</b>				
Trasmissione luminosa	TL	78%	Indice di abbattimento acustico	$R_w(C;C_{tr})$ [dB] NPD
	UV %	2%		
Riflessione esterna	RL esterno	13%	Trasmittanza termica	$U_g$ [W/m <sup>2</sup> K] 1.6
Riflessione interna	RL interno	14%		

<b>Energia</b>			<b>Codice prestazione</b>	
Trasmissione energetica diretta	TE	49%	U/TL/FS	1.6 / 78 / 60
Riflessione energetica	RE	25%		
Assorbimento energetico	AE	26%		
Fattore solare	FS	60%		
Coefficiente di shading, totale		0.69		
Coefficiente di shading, onde corte		0.57		

Per alcune caratteristiche è riportata la sigla NPD. Questo significa che non viene dichiarata alcuna prestazione.

Pilkington Spectrum consente di combinare un'ampia gamma di prodotti commercializzati da Pilkington e di determinarne le principali caratteristiche, come ad esempio la trasmissione luminosa, il fattore solare e la trasmittanza termica. Il programma contiene alcune restrizioni per impedire l'elaborazione di vetrate non praticabili o insensate. Nonostante ciò, è possibile ottenere combinazioni che non sono disponibili dal vostro fornitore; verificate sempre con il fornitore che la vetrata ottenuta con Pilkington Spectrum sia producibile e disponibile secondo dimensioni e tempistiche richieste dal progetto. E' inoltre di fondamentale importanza verificare che la combinazione ottenuta soddisfi i requisiti locali, regionali, nazionali e specifici del progetto.