



Nota informativa N° 5: DIMENSIONI MASSIME **ESEGUIBILI NELLE VETRATE ISOLANTI**

Nella tabella sotto riportata vengono indicate le possibilità tecniche di fabbricazione, che tengono conto in parte dei fenomeni relativi alla flessione delle lastre, ma non considerano altri importanti fattori che devono sempre essere valutati quali ad esempio gli eventuali carichi dovuti al vento o alla neve, esigenze di sicurezza etc.

Possibilità di fabbricazione in garanzia:

Spessore lastre mm.	Intercapedine 6mm.		Intercapedine 9mm.		Intercapedine 12-20mm.		Massa (Kg/mq.)
	Superfici e (mq.)	Lato (cm)	Superficie (mq.)	Lato (cm)	Superficie (mq.)	Lato (cm)	
4	2,6	220	3,0	250	3,5	250	21
5	2,8	250	3,5	300	4,5	350	26
6	3,0	300	5,0	450	6,0	500	31
8	--	--	6,0	450	10,0	500	42

(Dimensione minima 20cm. – Rapporto tra lato lungo e lato corto ≤ 7)

Utilizzando vetri stratificati di sicurezza lo spessore indicato nella tabella riportata sopra deve essere, in considerazione della minore resistenza meccanica dello stratificato, aumentato (moltiplicare lo spessore per 1,4).