


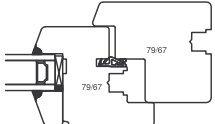
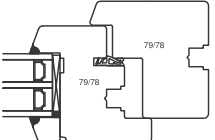
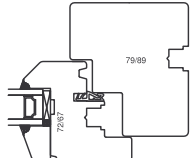
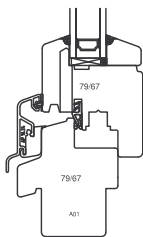
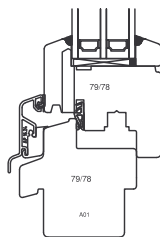
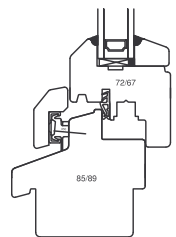


# HAMA Energiesparfenster Holz

Stand: 03/2009

IV 67	IV 78		IV 89
Holzfenster Isolierglas	Holzfenster 3-fach Isolierglas		Holzfenster Sanierung
			
			
			
<p>Wärmeschutz : <math>U_w = 1,4 - 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p>	<p>Wärmeschutz : <math>U_w = 1,4 - 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p>		<p>Wärmeschutz : <math>U_w = 1,4 - 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}</math></p>
<p>Schallschutz : <math>R_{wp} = 32 \text{ bis } 42 \text{ dB}</math></p>	<p>Schallschutz : <math>R_{wp} = 32 \text{ bis } 42 \text{ dB}</math></p>		<p>Schallschutz : <math>R_{wp} = 32 \text{ bis } 42 \text{ dB}</math></p>
<p>Windlast: bis C5</p>	<p>Windlast: bis C5</p>		<p>Windlast: bis C3/B3</p>
<p>Schlagregendichtheit : bis 9 A</p>	<p>Schlagregendichtheit : bis 9 A</p>		<p>Schlagregendichtheit : bis 9 A</p>
<p>Luftdurchlässigkeit : bis 4</p>	<p>Luftdurchlässigkeit : bis 4</p>		<p>Luftdurchlässigkeit : bis 4</p>
<p>Einbruchschutz : bis WK 2</p>	<p>Einbruchschutz : bis WK 2</p>		<p>Einbruchschutz : bis WK 2</p>

Legende:

Die angegebenen Werte beziehen sich nicht auf Sonderkonstruktionen

Mögliche Profilvarianten:  
BLR+FLG Innenprofil

