

**DURAGLAS HT LC**  
**SCHEMA TECNICA**  
**Rev.00 del 15/01/2018**



**Descrizione:**

**DURAGLAS HT LC** è composto da mat di fibra di vetro e speciali resine per l'esercizio in continuo a 200°C

**Vantaggi:**

Bassa conducibilità termica quindi eccellente isolamento

Bassissimo assorbimento d'acqua  
Buona resistenza alla compressione

**Applicazioni:**

Tutte le applicazioni ove si richieda un isolamento termico in condizioni di compressione a 200°C

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

<b>DENSITA'</b>	gr/cm <sup>3</sup>	1,5	ISO 1183
<b>SPESSORI DISPONIBILI</b>	mm	mm.4-50	
<b>DIMENSIONI LASTRA</b>	mm	mm 2440 x 1220	
<b>COLORE</b>		Giallo chiaro	
<b>CONDUCEBILITA' TERMICA</b>	W/m°k	0,18	.....
<b>RES.COMPRESSIONE A 20°C</b>	MPa	300	
<b>RES.COMPRESSIONE A 200°C</b>	MPa	90	ISO 604
<b>RES.FLESSIONE a 20°C</b>	MPa	170	ISO 178
<b>TEMPERATURA DI ESERCIZIO</b>	°C	200	ISO 62
<b>COEFF.ESPANSIONE LINEARE</b>	10-6K-1	20	.....
<b>ASSORBIMENTO D'ACQUA</b>	%	< 0,2	ISO 62