



## Tablas de aplicación para incendios estructurales.

### EL AGUA

Se estima que el agua tiene una capacidad de enfriamiento para la extinción de un fuego de 0,84 MW por litro por segundo.

50 LPM	0.70 MW
100 LPM	1.40 MW
150 LPM	2.10 MW
200 LPM	2.80 MW
300 LPM	4.20 MW
550 LPM	7.70 MW
800 LPM	11.20 MW
1000 LPM	14.00 MW

### LOS MUEBLES

A continuación desarrollaremos la tabla de emisión de calor de muebles de uso común.

-Cama cucheta de dos cuerpos de pino	4.5 MW
-Sofá de dos cuerpos	3.0 MW
-Sofá de tres cuerpos	3.5 MW
-Silla tapizada	2.0 MW
-Aparador pequeño	1.8 MW
-Cuarto pequeño con desperdicios	300 KW
-Colchón de un cuerpo	1.0 MW
-Cinco pallets de madera	1.8 MW
-Árbol de navidad	0.7 MW
-Mesa de trabajo con un estante	1.8 MW

Muchas gracias.

Cordiales saludos

Dpto. de Ingeniería.



**DragoDSM® Distribuidora San Martín**

Tel.: 4752-0841 / 4755-4702

Av. 101-Dr.Balbin N° 2510 (1650)  
San Martín - Buenos Aires – Argentina

Mail: [info@dragodsm.com.ar](mailto:info@dragodsm.com.ar)

Site: <http://www.dragodsm.com.ar>



Av. 101-Dr.Balbin N° 2510 (1650)  
San Martin - Buenos Aires – Argentina

Site: <http://www.dragodsm.com.ar>