

## Declaração de Desempenho

- Produto-tipo:** Perfis extrudidos na forma de tubos, barras e perfil.
- Utilizações previstas:** Alumínio e Ligas de Alumínio – produtos Estruturais para obras de construção nas ligas EN AW 6060, 6063, 6005 e 6082.
- Fabricante:** Hydro Aluminium Extrusion Portugal, HAEP, S.A  
Travessa Nova das Alheiras,216  
4415-272 Pedroso, Portugal
- Mandatário:** Não Aplicável
- Sistema de avaliação e verificação da regularidade de desempenho:** 2+
- Norma Harmonizada:** EN 15088:2005  
**Organismo notificado:** Certif – Associação para a Certificação  
Certificado de conformidade de controlo da produção em fábrica: 1328 – CPR – 0628
- Desempenho declarado:**

Características essenciais	Especificações Técnicas Harmonizadas	Desempenho
Tolerâncias Dimensionais e de forma	EN 755-9	Conforme
Alongamento	EN 755-2	Conforme
Tensão de cedência	EN 755-2	Conforme
Carga de rotura	EN 755-2	Conforme
Soldabilidade	--	Classe I
Aptidão à dobragem	--	DND
Resistência à fadiga	--	DND
Substâncias Perigosas	--	Teor EN573-3/EN 1706
Durabilidade (resistência a corrosão)	--	Classe B

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o regulamento (UE) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima.

Assinado por e em nome do fabricante:

Hydro Aluminium Extrusion Portugal HAEP SA  
Travessa Nova das Alheiras, 216  
4415-272 Pedroso  
NIF: 508 108 519  
Tel. 227 865 900 Fax 227 865 937



Vera Antunes  
Responsável da Qualidade

Data: 06/06/2022

# CE

---

1328-CPR-0628

Hydro Aluminium Extrusion Portugal HAEP, SA  
Travessa Nova das Alheiras, 216  
4415 – 272 Pedroso

18

---

1328-CPR-0628

EN 15088:2005

Perfil Extrudido

Uso Previsto: Estruturas metálicas ou estruturas metálicas compostas

---

Tolerâncias na dimensão: Conforme

Alongamento: 15,2%  
Tensão de Ruptura: 214 N/mm<sup>2</sup>  
Tensão de Cedência: 181 N/mm<sup>2</sup>

EN AW 6060 (AlMgSi) T6