

CERTIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA HÍDRICA ANQIP DE REDUTORES DE CAUDAL FICHA DE ENSAIO

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **FAL15TA**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC052 -012012**

TIPO DE PRODUTO **Arejador**

RESULTADOS DO ENSAIO ⁽¹⁾:

DATA	CAUDAL FABRICANTE (l/min)	CAUDAL DE ENSAIO MÁX. (l/min)	CAUDAL DE ENSAIO MIN. (l/min)	PRESSÃO A QUE SE VERIFICA O CAUDAL NOMINAL (bar)
11/01/12	5,7	8,0	6,5	1,0 ⁽²⁾

Observações: (2) Valor obtido por regressão. _____

O AUDITOR,

(1) A tabela de resultados do ensaio é uma média dos ensaios efectuados, cujos resultados se encontram em anexo.

ANEXO (1/2)
PRESSÃO DE ENSAIO: 2,5

ENSAIO	DATA	HORA	CAUDAL SEM REDUTOR (l/min)	CAUDAL COM REDUTOR (l/min)	PERCENTAGEM DE REDUÇÃO (%)
1.º	11/01/12	15:27	10,0	8,0	20,0
2.º	11/01/12	15:29	10,0	8,0	20,0
3.º	11/01/12	15:31	10,0	8,0	20,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	8,0	20,0

PRESSÃO DE ENSAIO: 2,0

ENSAIO	DATA	HORA	CAUDAL SEM REDUTOR (l/min)	CAUDAL COM REDUTOR (l/min)	PERCENTAGEM DE REDUÇÃO (%)
1.º	11/01/12	15:33	9,6	7,7	19,8
2.º	11/01/12	15:35	9,6	7,7	19,8
3.º	11/01/12	15:37	9,6	7,7	19,8
MÉDIA DOS VALORES:			9,6	7,7	19,8

PRESSÃO DE ENSAIO: 1,5

ENSAIO	DATA	HORA	CAUDAL SEM REDUTOR (l/min)	CAUDAL COM REDUTOR (l/min)	PERCENTAGEM DE REDUÇÃO (%)
1.º	11/01/12	15:39	9,0	6,5	27,8
2.º	11/01/12	15:41	9,0	6,5	27,8
3.º	11/01/12	15:43	9,0	6,5	27,8
MÉDIA DOS VALORES:			9,0	6,5	27,8

ANEXO (2/2)

GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

