

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

REQUERENTE **ECOFREE**

PRODUTO A CERTIFICAR: MARCA

MODELO **Economizador** REF.(s) DO FABRICANTE **FAL5A**

CÓDIGO ANQIP DO CERTIFICADO DO PRODUTO **EFC040 -012012**

TIPO DE PRODUTO **Arejador**

## RESULTADOS DO ENSAIO <sup>(1)</sup>:

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	1,9	2,0	1,8	2,0 <sup>(2)</sup>

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	11:03	10,0	2,0	80,0
2.º	11/01/12	11:05	10,0	2,0	80,0
3.º	11/01/12	11:07	10,0	2,0	80,0
MÉDIA DOS VALORES:			10,0	2,0	80,0

**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	11:09	9,6	1,9	80,2
2.º	11/01/12	11:11	9,6	1,9	80,2
3.º	11/01/12	11:13	9,6	1,9	80,2
MÉDIA DOS VALORES:			9,6	1,9	80,2

**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	11:15	9,0	1,8	80,0
2.º	11/01/12	11:17	9,0	1,8	80,0
3.º	11/01/12	11:19	9,0	1,8	80,0
MÉDIA DOS VALORES:			9,0	1,8	80,0

## ANEXO (2/2)

### GRÁFICO CAUDAL – PRESSÃO

