



# ROSEMOUNT UN LARGE CHOIX D'ÉLÉMENTS PRIMAIRES DU PLUS CLASSIQUE AU PLUS INNOVANT

APPLICATIONS : LIQUIDE, GAZ, VAPEUR

## FAMILLE PLAQUES À ORIFICE

- Diamètres de ligne : de 50 à 600 mm ( 1495 )  
de 15 à 200 mm ( 405 P )
- Incertitude : jusque +/- 1.00 %  
du coefficient de décharge
- Température max : jusque 649°C ( 1495 )  
jusque 454°C ( 405 P )
- Pression max : jusque 2500 lbs RTJ ( 1495 )  
jusque 600lbs RF ou PN 100 ( 405 P )
- Longueurs droites amont : 5 à 60 D



1495



1496



1497



405P

## FAMILLE PLAQUES MULTI-ORIFICES

- Diamètres de ligne : de 50 à 600 mm ( 1595 )  
de 50 à 200 mm ( 405C )
- Incertitude : jusque +/- 0.50 %  
du coefficient de décharge
- Température max : jusque 649°C ( 1595 )  
jusque 454°C ( 405C )
- Pression max : jusque 2500 lbs RTJ ( 1595 )  
jusque 600lbs RF ou PN 100 ( 405C )
- Longueurs droites amont : 2D



1595



1496



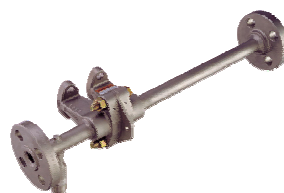
1497



405C

## FAMILLE ORIFICES INTEGRES

- Diamètres de ligne : 15 à 40 mm
- Incertitude : jusque +/- 0.75 % du  
coefficient de décharge
- Température max : jusque 454°C
- Pression max : jusque 200 bar
- Longueurs droites amont : 5 à 60 D



1195

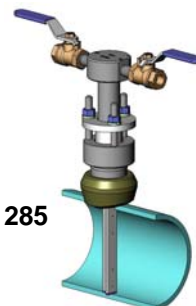


## FAMILLE SONDES ANNUBAR

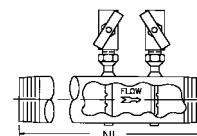
- Diamètres de ligne : 15 à 1800 mm  
( autres diamètres : nous consulter )
- Incertitude : jusque +/- 0.75 % du débit  
instantané
- Température max : jusque 677°C
- Pression max : jusque 420 bar
- Longueurs droites amont : 8 à 30 D



485



285



Série 10

Autres options, diamètres, ... nous consulter.

Autres éléments primaires : venturis, tuyères, ... nous consulter.

Accès Internet : <http://www.rosemount.com>

Rév 00 – mars 2005

# NOS IMPLANTATIONS



**ILE-DE-FRANCE**  
85 ROUTE DE GRIGNY  
91136 RIS ORANGIS  
• TÉL. 01 69 25 91 21  
• FAX. 01 69 25 98 60  
• p.besse@groupe-tc.com

**HAUTE NORMANDIE**  
SDM THERMIQUE ET CONTRÔLE  
22 RUE DES PÂTIS - BP 292  
76143 LE PETIT-QUEVILLY CEDEX  
• TÉL. 02 32 81 87 87  
• FAX. 02 32 81 87 88  
• gtdot@groupe-tc.com

**HAUTE NORMANDIE**  
SDM PORTE OcéANE  
192 RUE DE LA VALLÉE  
76600 LE HAVRE  
• TÉL. 02 35 24 40 55  
• FAX. 02 35 53 31 06  
• b.duhamel@groupe-tc.com

**NORD PAS DE CALAIS**  
SDM NORD INSTRUMENTATION  
RUE DES FAMARDS - BP 224  
59812 LESQUIN CEDEX  
• TÉL. 03 20 18 08 40  
• FAX. 03 20 18 08 41  
• p.carnoy@groupe-tc.com

**GROUPE**  
THERMIQUE & CONTRÔLE

www.groupe-tc.com



**PAYS DE LA LOIRE**  
ZONE D'ACTIVITÉ  
DE LA MAISON NEUVE  
6 RUE CLÉMENT ADER - BP 83  
44984 STE LUCE-SUR-LOIRE  
CEDEX  
• TÉL. 02 51 85 09 90  
• FAX. 02 51 85 00 08  
• automatec@groupe-tc.com

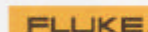
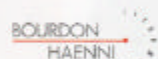
**BASSE NORMANDIE**  
9 RUE DE BRÉHOLLES - BP 34  
14540 SOLIERS  
• TÉL. 02 31 15 54 54  
• FAX. 02 31 15 54 55  
• g.guilbert@groupe-tc.com

**BRETAGNE**  
159 IMPASSE A. RHIUYS  
ZI DE KERPOINT  
56850 CAUDAN  
• TÉL. 02 97 81 05 42  
• FAX. 02 97 81 35 61  
• s.barille@groupe-tc.com

PARTENAIRES DISTRIBUTEURS

## NOS PARTENAIRES

### MESURE • RÉGULATION



### PNEUMATIQUE



### HYDRAULIQUE



### ROBINETTERIE

