



## Canne d'immersion ARD 220

Mesure simultanée avec max. 3 sondes

Canne d'immersion universelle en acier inoxydable (1.4571), adaptable aux exigences individuelles des process grâce à différents adaptateurs de sonde, longueurs d'immersion, joints et raccords process. Insensibilité à l'encrassement grâce à une conception lisse et plane. La canne d'immersion est utilisable même à des pressions et températures plus élevées grâce à l'acier inoxydable 1.4571 de haute qualité.

### Applications

Chimie, pétrochimie, centrales électriques, galvanoplastie, traitement du minéral ;  
haut niveau de stabilité et de rigidité

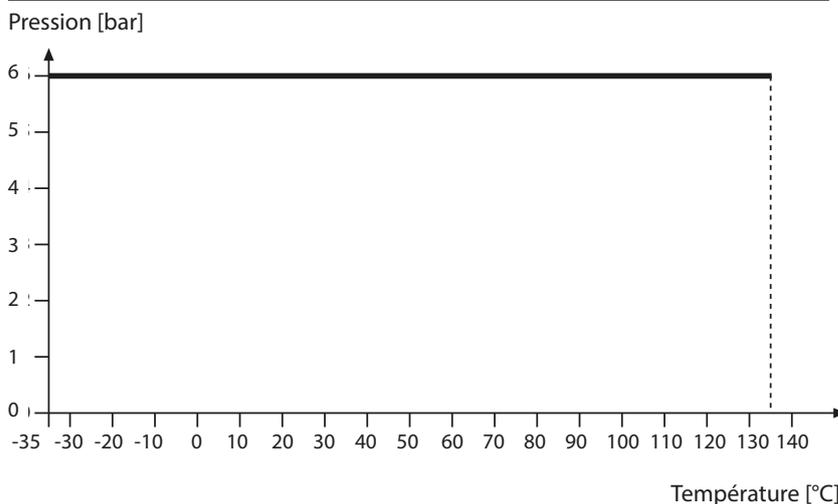
### Caractéristiques

- Adaptable à tous les process grâce aux différentes longueurs : de 260 à 2000 mm
- Composition : acier inox 1.4571
- Adaptateur de sonde : 3 x PG 13,5, SE 670 G1 / SE 655, SE 656 (G $\frac{3}{4}$ ") / SE 680 / G1 pour SE 604-MS, SE 605-MS, SE 630-MS
- Fonctionnement avec SE 560 (électrode pH avec électrolyte liquide remplissable) possible
- Raccords process : bride, collier tuyau, câble suspendu
- Mesure dans des chaudières, des bassins et des rigoles
- Montage de la sonde insensible à l'encrassement

### Caractéristiques techniques

Composition :	voir Gamme de produits
Raccordement process :	voir Gamme de produits
Longueur nominale :	voir Gamme de produits
Diamètre :	Ø 63 mm
Pression :	6 bar
Température :	-35 ... 135 °C
Adaptateur de sonde :	voir Gamme de produits

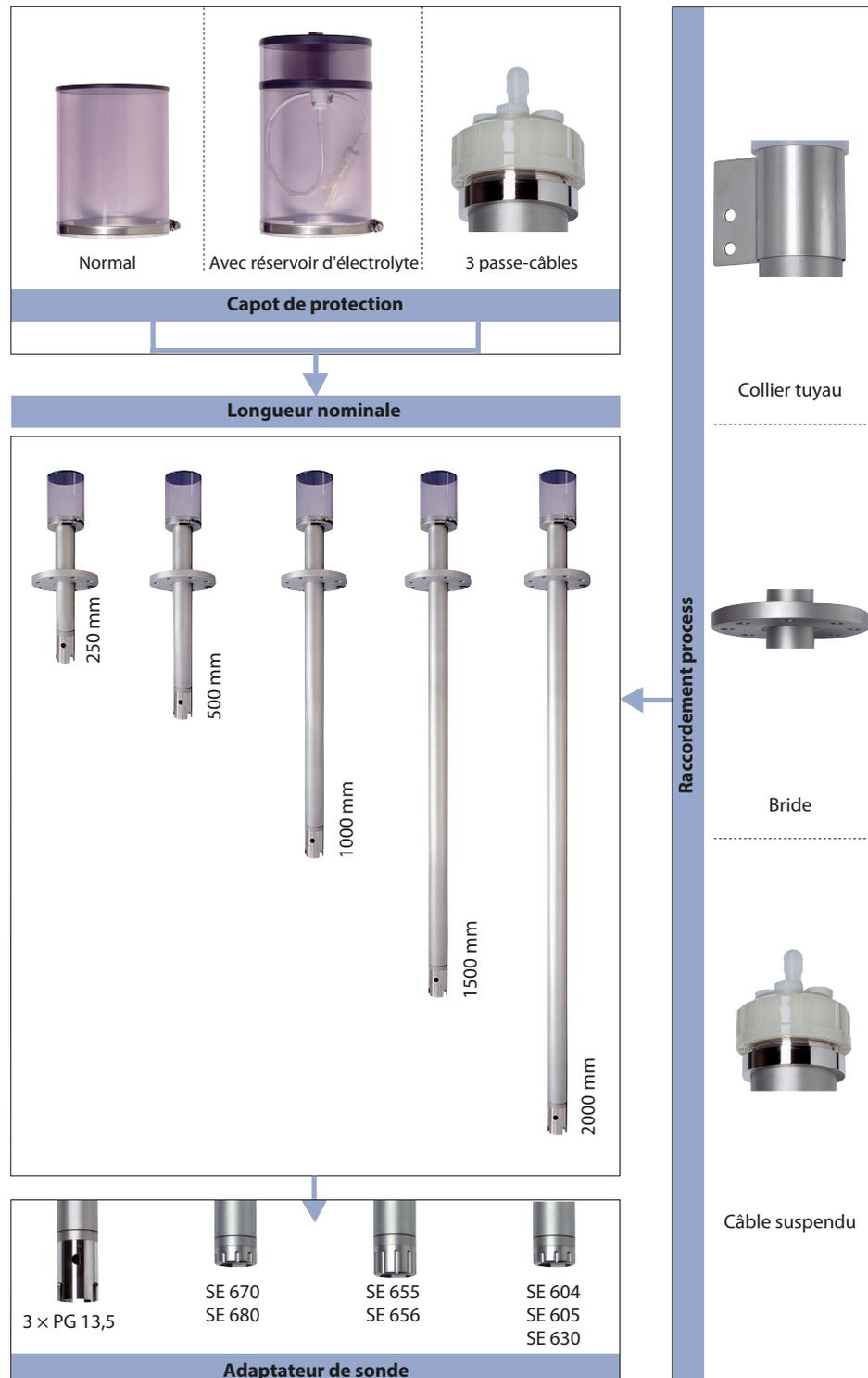
### Diagramme pression/température



# Canne d'immersion ARD 220

## Système modulaire

Cette canne d'immersion est disponible dans 5 longueurs nominales différentes (autres longueurs sur demande) Divers capots de protection, raccords process et adaptateurs de sonde viennent compléter ce système modulaire.



## Gamme de produits

Composition 1.4571

ARD 220 /

3					
---	--	--	--	--	--

Adaptateur de sonde

3 x PG 13,5  
SE 655 (X) / SE 656 (X)  
SE 604 (G1), SE 605 (G1), SE 630 (G1)  
SE 670  
SE 680

1				
4				
7				
E				
8				

Raccordement process

Sans  
Collier tuyau  
Câble suspendu  
  
Bride fixe DN 65 PN 10/16  
Bride fixe DN 80 PN 10/16  
Bride fixe DN 100 PN 10/16  
  
Bride fixe ANSI 2,5"  
Bride fixe ANSI 3"

0			
2			
4	1	3	
3			
A			
5			
7			
8			

Section nominale [mm]

260  
500  
1000  
1500  
2000

1		
2		
3		
4		
5		

Capot de protection

Normal (PVC)  
Avec réservoir d'électrolyte (PVC)  
3 x passe-câbles (PVDF)

1	
2	
3	

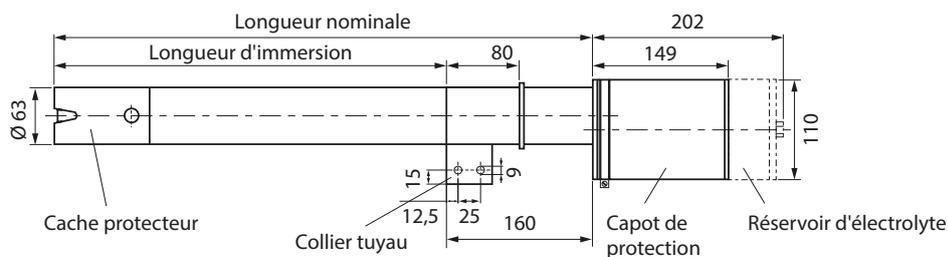
Composition des joints

EPDM  
FKM  
FFKM

1
2
3

## Dessins cotés

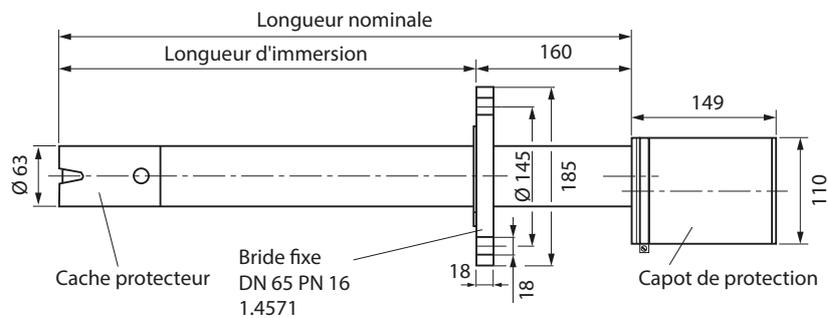
## Collier tuyau



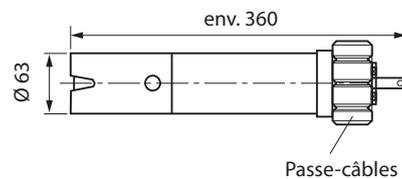
# Canne d'immersion ARD 220

Suite – Dessins cotés

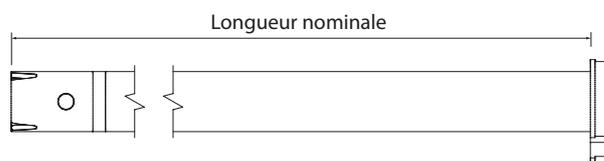
## Bride DN 65 PN 16



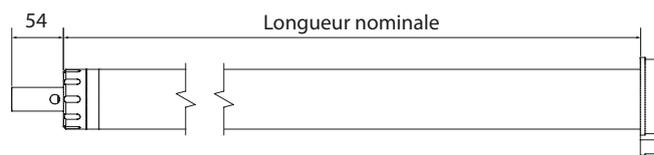
## Version immerisible avec passe-câble et câble suspendu



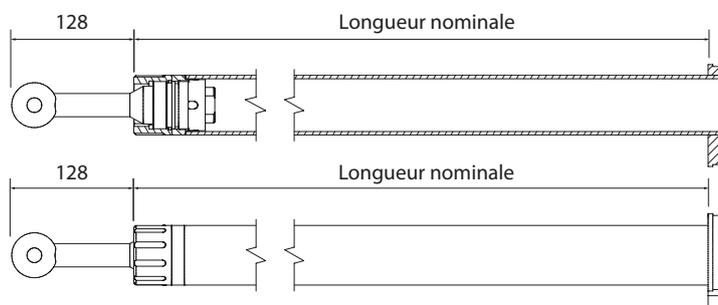
## Adaptateur de sonde 3 x PG 13,5



## Adaptateur pour sonde à 2 électrodes SE 604



## Adaptateur pour sondes inductives SE 655 / SE 656



## Adaptateur de sonde pour sondes inductives SE 670 / G1

