






Cryothermostats : Gamme **CORIO™** CD pour des températures de service de -40 °C à +150 °C

- modèles pour les applications internes et externes
- commutation simple (circulation interne et externe)
- raccords de pompe externes (M16x1)
- raccord USB
- couvercle de bain et robinet d'évacuation inclus
- grille d'aération amovible
- machines frigorifiques sans ouvertures latérales de ventilation
- classe III (FL) selon DIN 12876

																										
CORIO™ CD-200F	CORIO™ CD-201F	CORIO™ CD-300F																								
<p>Référence : 9 012 701 Modèle : CD-200F Plage de température de service °C : -20 ... +150 Constance de température °C : ± 0.03 Puissance de chauffe kW : 2 Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">+ 20 °C</td> <td style="text-align: center;">0 °C</td> <td style="text-align: center;">- 10 °C</td> <td style="text-align: center;">- 20 °C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.22</td> <td style="text-align: center;">0.17</td> <td style="text-align: center;">0.13</td> <td style="text-align: center;">0.06</td> </tr> </table> <p>Puissance de la pompe : (Débit / Pression) l/min bar 15 0.35</p> <p>Ouverture / Profondeur du bain (cm) : l x L / P : 13 x 15 / 15 Volume de remplissage Litre : 3 ... 4 Dimensions cm L x P x H 23 x 39 x 65</p>	+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	- 20 °C	0.22	0.17	0.13	0.06	<p>Référence : 9 012 702 Modèle : CD-201F Plage de température de service °C : -20 ... +150 Constance de température °C : ± 0.03 Puissance de chauffe kW : 2 Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">+ 20 °C</td> <td style="text-align: center;">0 °C</td> <td style="text-align: center;">- 10 °C</td> <td style="text-align: center;">- 20 °C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.22</td> <td style="text-align: center;">0.16</td> <td style="text-align: center;">0.12</td> <td style="text-align: center;">0.06</td> </tr> </table> <p>Puissance de la pompe : (Débit / Pression) l/min bar 15 0.35</p> <p>Ouverture / Profondeur du bain (cm) : l x L / P : 13 x 15 / 15 Volume de remplissage Litre : 3 ... 4 Dimensions cm L x P x H 44 x 41 x 44</p>	+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	- 20 °C	0.22	0.16	0.12	0.06	<p>Référence : 9 012 703 Modèle : CD-300F Plage de température de service °C : -25 ... +150 Constance de température °C : ± 0.03 Puissance de chauffe kW : 2 Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">+ 20 °C</td> <td style="text-align: center;">0 °C</td> <td style="text-align: center;">- 10 °C</td> <td style="text-align: center;">- 20 °C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.31</td> <td style="text-align: center;">0.28</td> <td style="text-align: center;">0.2</td> <td style="text-align: center;">0.11</td> </tr> </table> <p>Puissance de la pompe : (Débit / Pression) l/min bar 15 0.35</p> <p>Ouverture / Profondeur du bain (cm) : l x L / P : 13 x 15 / 15 Volume de remplissage Litre : 3 ... 4 Dimensions cm L x P x H 24x 42x 66</p>	+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	- 20 °C	0.31	0.28	0.2	0.11
+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	- 20 °C																							
0.22	0.17	0.13	0.06																							
+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	- 20 °C																							
0.22	0.16	0.12	0.06																							
+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	- 20 °C																							
0.31	0.28	0.2	0.11																							

																									
CORIO™ CD-600F	CORIO™ CD-601F																								
<p>Référence : 9 012 704 Modèle : CD-600F Plage de température de service °C : -35 ... +150 Constance de température °C : ± 0.03 Puissance de chauffe kW : 2 Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">+ 20 °C</td> <td style="text-align: center;">0 °C</td> <td style="text-align: center;">- 10 °C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.6</td> <td style="text-align: center;">0.53</td> <td style="text-align: center;">0.35</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- 20 °C</td> <td style="text-align: center;">- 30 °C</td> <td style="text-align: center;">- 40 °C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.22</td> <td style="text-align: center;">0.1</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </table> <p>Puissance de la pompe : (Débit / Pression) l/min bar 15 0.35</p> <p>Ouverture / Profondeur du bain (cm) : l x L / P : 22 x 15 / 15</p> <p>Volume de remplissage Litre : 5...7,5</p> <p>Dimensions cm L x P x H 33x 47x69</p>	+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	0.6	0.53	0.35	- 20 °C	- 30 °C	- 40 °C	0.22	0.1	-	<p>Référence : 9 012 705 Modèle : CD-601F Plage de température de service °C : -40... +150 Constance de température °C : ± 0.03 Puissance de chauffe kW : 2 Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">+ 20 °C</td> <td style="text-align: center;">0 °C</td> <td style="text-align: center;">- 10 °C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.6</td> <td style="text-align: center;">0.5</td> <td style="text-align: center;">0.35</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">- 20 °C</td> <td style="text-align: center;">- 30 °C</td> <td style="text-align: center;">- 40 °C</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0.2</td> <td style="text-align: center;">0.07</td> <td style="text-align: center;">0.01</td> </tr> </table> <p>Puissance de la pompe : (Débit / Pression) l/min bar 15 0.35</p> <p>Ouverture / Profondeur du bain (cm) : l x L / P : 22 x 15 / 20</p> <p>Volume de remplissage Litre : 8...10</p> <p>Dimensions cm L x P x H 36 x 46x 74</p>	+ 20 °C	0 °C	- 10 °C	0.6	0.5	0.35	- 20 °C	- 30 °C	- 40 °C	0.2	0.07	0.01
+ 20 °C	0 °C	- 10 °C																							
0.6	0.53	0.35																							
- 20 °C	- 30 °C	- 40 °C																							
0.22	0.1	-																							
+ 20 °C	0 °C	- 10 °C																							
0.6	0.5	0.35																							
- 20 °C	- 30 °C	- 40 °C																							
0.2	0.07	0.01																							



CORIO™ CD-900F



CORIO™ CD-1000F



CORIO™ CD-1001F

Référence : **9 012 706**

Modèle : **CD-900F**

Plage de température de service °C : **-40 ... +150**

Constance de température °C : **± 0.03**

Puissance de chauffe kW : **2**

Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)

+ 20 °C	0 °C	- 10 °C
0.9	0.8	0.55
- 20 °C	- 30 °C	- 40 °C
0.35	0.15	0.02

Puissance de la pompe : (Débit / Pression)
l/min bar
15 0.35

Ouverture / Profondeur du bain (cm) :

l x L / P : **26 x 35 / 20**

Volume de remplissage

Litre : **21 ... 30**

Dimensions cm L x P x H

39 x 62 x 75

Référence : **9 012 707**

Modèle : **CD-1000F**

Plage de température de service °C : **-40 ... +150**

Constance de température °C : **± 0.03**

Puissance de chauffe kW : **2**

Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)

+ 20 °C	0 °C	- 10 °C
1	0.9	0.73
- 20 °C	- 30 °C	- 40 °C
0.5	0.25	0.1

Puissance de la pompe : (Débit / Pression)
l/min bar
15 0.35

Ouverture / Profondeur du bain (cm) :

l x L / P : **22 x 15 / 15**

Volume de remplissage

Litre : **5... 7,5**

Dimensions cm L x P x H

42 x 49 x 70

Référence : **9 012 708**

Modèle : **CD-1001F**

Plage de température de service °C : **-38... +100**

Constance de température °C : **± 0.03**

Puissance de chauffe kW : **2**

Puissance frigorifique kW (produit : éthanol)

+ 20 °C	0 °C	- 10 °C
1	0.9	0.63
- 20 °C	- 30 °C	- 40 °C
0.35	0.13	-

Puissance de la pompe : (Débit / Pression)
l/min bar
15 0.35

Ouverture / Profondeur du bain (cm) :

l x L / P : **35 x 41 / 30**

Volume de remplissage

Litre : **42 ... 56**

Dimensions cm L x P x H

45 x 64 x 95

Contactez-nous pour plus d'informations à propos de la gamme de Cryothermostats CORIO de JULABO ainsi que les accessoires disponibles.



Tel : **03 88 36 63 34**

Fax : **03 88 36 37 02**

Port. : **06 07 58 47 69**

Mail: **contact@estlab.fr**

2, rue de Cronenbourg

67300 SCHILTIGHEIM