



Les réfrigérants sont utilisés pour refroidir et condenser des substances chimiques présentes sous forme de gaz. Ils sont constitués de deux circuits : de l'eau froide coule en continu dans la partie externe du réfrigérant, refroidissant ainsi les parois internes, le gaz chaud du milieu réactionnel pénètre dans la colonne réfrigérante et est immédiatement refroidi. Il se condense sur les parois sous formes de gouttelettes, qui peuvent s'écouler.

Réfrigérants d'Allihn rodage mâle

PYREX®

VERRE
borosilicaté 3.3



- rodage Quickfit®
- idéal pour le reflux de vapeurs
- connecteurs à vis amovible en plastique pour une fixation simple et en toute sécurité de tuyaux

surface	rodage mâle	longueur effective	longueur totale	référence	Prix HT
0,013 m ²	19/26	250 mm	400 mm	SW3110	
0,013 m ²	24/29	250 mm	405 mm	SW3111	
0,013 m ²	29/32	250 mm	415 mm	SW3112	
0,013 m ²	34/35	250 mm	335 mm	SW3113	
0,013 m ²	40/38	250 mm	365 mm	SW3114	
0,015 m ²	50/42	250 mm	365 mm	SW3115	

Réfrigérant d'Allihn rodages mâle et femelle

PYREX®

VERRE
borosilicaté 3.3



Utilisée lors des chauffages à reflux. Les boules augmentent la surface de contact entre les gaz et les parois froides, ce qui favorise le refroidissement des gaz.



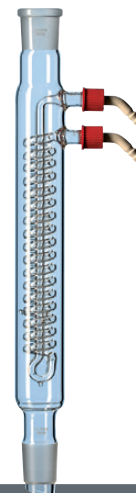
- rodages Quickfit®
- idéal pour le reflux de vapeurs
- connecteurs à vis amovibles, en plastique, pour une fixation simple et sécurisée de tuyaux

surface	rodages M / F	longueur effective	longueur totale	référence	Prix HT
0,018 m ²	24/29	400 mm	545 mm	SW3101	

Réfrigérants de Dimroth rodages mâle et femelle

DURAN GROUP

VERRE
borosilicaté 3.3



- surface importante de refroidissement
- connecteurs à vis GL14
- livrés avec 2 adaptateurs cannelés, en plastique, amovibles, pour une fixation simple et sécurisée de tuyaux

rodages M / F	longueur effective	référence	Prix HT
14/23	160 mm	GW9101	
24/29	250 mm	GW9102	
29/32	250 mm	GW9103	
29/32	400 mm	GW9104	

Réfrigérants de Davies double enveloppe rodages mâle et femelle

PYREX®

VERRE
borosilicaté 3.3



- rodages Quickfit®
- grande surface de refroidissement
- empêche le fluage avec des liquides dont le point d'ébullition est bas
- connecteurs à vis amovible en plastique pour une fixation simple et en toute sécurité de tuyaux

surface	rodages M / F	longueur effective	longueur totale	référence	Prix HT
0,017 m ²	14/23	160 mm	275 mm	SW9120	
0,017 m ²	19/26	160 mm	295 mm	SW9121	
0,023 m ²	24/29	160 mm	300 mm	SW9122	
0,023 m ²	19/26	205 mm	340 mm	SW9123	
0,030 m ²	24/29	205 mm	345 mm	SW9124	
0,030 m ²	29/32	205 mm	365 mm	SW9125	
0,030 m ²	34/35*	205 mm	360 mm	SW9127	

* Modèles sans rodage femelle.

Réfrigérants de Liebig double enveloppe rodages mâle et femelle

PYREX®

VERRE
borosilicaté 3.3



- rodages Quickfit®
- pour la distillation et les condensations à reflux
- conformes à la norme DIN 12576
- connecteurs à vis amovible en plastique pour une fixation simple et en toute sécurité de tuyaux

surface	rodages M / F	longueur effective	longueur totale	référence	Prix HT
0,0150 m ²	10/19	60 mm	135 mm	SW3201	
0,0060 m ²	14/23	160 mm	260 mm	SW3202	
0,0100 m ²	19/26	210 mm	340 mm	SW3203	
0,0130 m ²	19/26	250 mm	380 mm	SW3204	
0,0100 m ²	24/29	250 mm	390 mm	SW3205	
0,0130 m ²	29/32	250 mm	400 mm	SW3206	
0,0200 m ²	19/26	400 mm	530 mm	SW3207	
0,0200 m ²	24/29	400 mm	535 mm	SW3208	
0,0290 m ²	29/32	400 mm	550 mm	SW3209	

Réfrigérants d'Inland à serpentins rodages mâle et femelle

PYREX®

VERRE
borosilicaté 3.3



- rodages Quickfit®
- la vapeur et le distillat circulent vers le bas à travers le serpent
- connecteurs à vis amovible en plastique pour une fixation simple et en toute sécurité de tuyaux

surface	rodages M / F	longueur effective	longueur totale	référence	Prix HT
0,025 m ²	19/26	205 mm	340 mm	SW9130	
0,025 m ²	24/29	205 mm	340 mm	SW9131	