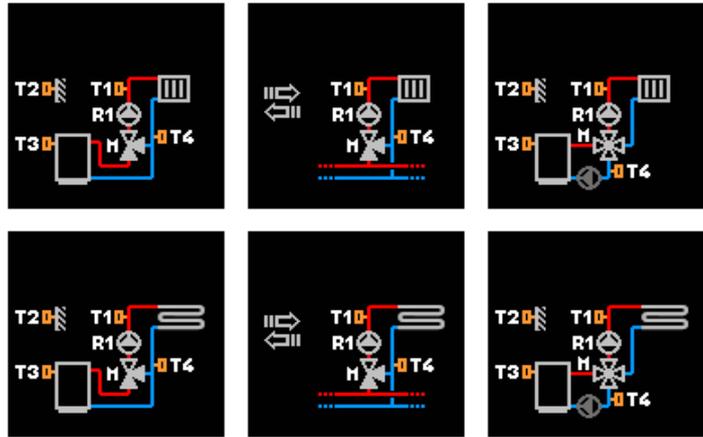




# Servomoteur ARC 345 ProClick avec régulation climatique intégrée



## + PRODUIT

- Solution 2 en 1
- Servomoteur et régulation dans un seul appareil permettent de simplifier les câblages et de gagner du temps lors de la mise en œuvre
- Configuration rapide simplifiée Easy start
- Système ProClick, le servomoteur se monte sans outil
- Il se clique sur les vannes ProClick et se débraye en mode manuel par simple appui sur un poussoir
- Fonctionnement silencieux
- Touches accessibles sous le bouton de commande

## APPLICATION

Servomoteur pour la motorisation des vannes mélangeuses ARV 3 et 4 voies avec régulation climatique intégrée

## CONTRÔLE

- Action sur vanne et commande de la pompe de circulation

## FONCTIONS

- Régulation en fonction des conditions météorologiques (temp. extérieure)
- Mode de chauffage
- Mode rafraîchissement
- Programme chauffage par le sol
- Programme séchage de chape
- Mode manuel/automatique
- Mode éco, mode vacances
- Programme d'abaissement de température nocturne
- Programmation horaire
- Commutation automatique heure d'été / hiver
- Mesure température départ (après la vanne de mélange)
- Mesure température chaudière
- Mesure température extérieure
- Pente réglable (0,1 à 2,6)
- Protection de l'installation contre le gel
- Fonction dé-grippage vanne
- 6 schémas préprogrammés

## DESCRIPTION

- Le servomoteur ARC 345 ProClick avec régulation climatique intégrée est utilisé conjointement avec les vannes mélangeuses ProClick pour réguler une température d'eau chaude des installations de chauffage et/ou de rafraîchissement. Alors que les installations traditionnelles nécessitent deux appareils distincts (le servomoteur et la régulation), le servomoteur ARC 345 ProClick intègre directement la régulation dans son boîtier. Le servomoteur ARC 345 ProClick avec régulation climatique intégrée simplifie le montage, le câblage, la mise en service et le réglage du dispositif. L'installation est plus sûre et plus rapide.
- La régulation intégrée contrôle les températures de l'installation (température extérieure, température chaudière, température départ) et permet de réguler avec précision la température d'alimentation des différents circuits. Cela se traduit par une gestion efficace et économique du confort thermique.

Code : A	Code Produit
Servomoteur ARC 345 ProClick avec Régulation climatique	1431312
Sonde extérieure Servomoteur ARC 345	1431308
Sonde départ/chaudière Servomoteur ARC 345	1431309
Adaptateur pour vanne Siemens VBI	1410109



# Servomoteur ARC 345 ProClick avec régulation climatique intégrée



## COMPOSITION

- 1 x Servomoteur avec régulateur intégré
- 1 x sonde de température départ (câble 1 m)
- 1 x sonde de température chaudière (câble 3 m)
- 1 x sonde de température externe (câble non fourni)
- 1 x sortie câble de commande de la pompe de circulation (0,5 m)
- 1 x Câble d'alimentation secteur avec prise (2 m)
- 2 x jeu d'adaptateur pour vanne

Désignation	Code produit	ARM Afriso (ancienne génération)	TYPE VANNE			
			AFRISO ProClick	ESBE VRG	Thermador	Elesta H.MG
Servomoteur ARC 345 ProClick avec Régulation climatique	1431312					

## CARACTÉRISTIQUES

Couple	6Nm
Angle de rotation	90°
Angle de rotation 90°	120 s
Alimentation	230V AC
Température ambiante	0...40°C
Consommation	max 3 W
Indice de protection	IP42
Dimensions (H x L x P)	86,5×80,4×95 mm
Poids	800 g
Mode de fonctionnement	Chauffage / rafraîchissement
Longueur du cordon d'alimentation	2 m, livré équipé avec prise secteur
Longueur du câble sonde départ	1 m
Longueur du câble sonde source de chaleur/froid/retour	3 m
Longueur et section minimale du câble pour le raccordement de la sonde température extérieure	max 50 m, min 0,5 mm <sup>2</sup>
Dimensions sonde	ø5 x 30 mm
Type sonde	Pt1000
Longueur du câble de raccordement pompe de circulation	0,5 m, livré équipé avec bornier de raccordement