

# Balance connectée pour fluides frigorigènes

testo 560i - Balance connectée pour fluides frigorigènes avec Bluetooth et vanne intelligente connectée pour la charge automatique d'installations frigorifiques ou de pompes à chaleur

Charge en fluide frigorigène automatique et précise en fonction de la surchauffe cible, du sous-refroidissement cible et du poids cible grâce à la vanne intelligente\*

Connexion sans fil et commande par les manifolds de Testo et l'App testo Smart via Bluetooth

Toutes les valeurs de mesure relatives au processus de charge d'un seul coup d'œil avec enregistrement des données de mesure dans l'App testo Smart

Très bonne maniabilité grâce au boîtier compact, au poids faible, à la poignée pratique et au sac à bandoulière résistant

Compatible avec les manifolds électroniques testo 557s/550s/550i et testo 557/550





La nouvelle balance connectée pour fluides frigorigènes testo 560i, associée à la vanne intelligente, révolutionne la charge des installations frigorifiques et pompes à chaleur. Car la testo 560i, associée à la vanne, à un manifold électronique de Testo et/ou à l'App testo Smart vous permet de charger les installations frigorifiques et les pompes à chaleur automatiquement et donc de manière plus rapide et précise que jamais. Vous avez le choix entre trois programmes automatiques, en fonction de la valeur cible de la surchauffe, du sous-refroidissement ou du poids de fluide frigorigène. Sélectionner tout simplement le programme de charge dans le manifold de Testo ou l'App testo Smart, saisir la valeur cible et la balance de fluide frigorigène

testo 560i avec la vanne intelligente s'occupent du reste à votre place. Vos avantages : gain de temps pour l'exécution d'autres tâches ainsi que la charge précise et sans erreur de l'installation.

La balance et la vanne se connectent automatiquement au manifold et à l'App sur votre Smartphone ou tablette via Bluetooth. Ainsi, vous restez flexible même dans les endroits exigus. Grâce au boîtier compact et robuste, au faible poids et à la poignée pratique, la balance se distingue par une très bonne maniabilité.

www.testo.com



## Références

Schéma pour la charge



Réf. 0564 2560		
	Vanne pour fluide frigorigène	
	Vanne Bluetooth pour la balance testo 560i avec piles	

testo 560i

bandoulière et piles

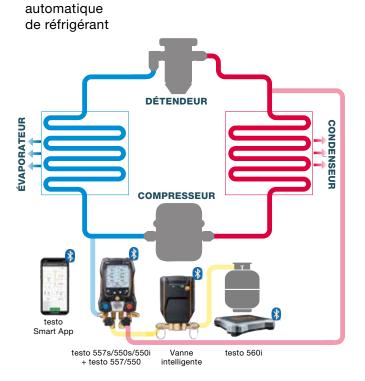
Réf. 0564 1560

Réf. 0560 5600

Balance testo 560i avec sac à

## Accessoires Réf. Sac à bandoulière testo 560i, dimensions : 0516 1000 32,4x30,7x12,3 cm (l/p/h)

## L'App testo Smart



## App testo Smart • Pour toutes les a

- Pour toutes les applications de la testo 560i de la mesure jusqu'à la documentation
   Programmes guidés pour la testo 560i avec vanne Bluetooth pour la charge automatique en fluide frigorigène en fonction de la valeur cible
  - vanne Bluetooth pour la charge automatique en fluide frigorigène en fonction de la valeur cible (surchauffe, sous-refroidissement, poids, manuelle)

     Compatible avec tous les appareils de mesure
  - Bluetooth de Testo pour les systèmes de climatisation/frigorifiques et les pompes à chaleur
  - Éviter les erreurs de mesure de manière simple grâce au soutien optimal de l'utilisateur par les menus de mesure, p. ex. pour la surchauffe et le sous-refroidissement
  - Évaluation rapide grâce à la représentation claire des valeurs (sous forme graphique et de tableau)
  - Créer et enregistrer des protocoles de mesure numériques avec des photos sur place sous forme de fichier PDF / CSV et les envoyer tout de suite par e-mail



Télécharger gratuitement maintenant Pour Android et IOS





## Données techniques

testo 560i		
Étendue de mesure	0,00 100,00 kg	
Précision (+22 °C, ±1 digit)	Température d'utilisation -5 °C +25 °C : ≤ ±(10 g + 0,03 %rdg) (0 30 kg) ≤ ±(10 g + 0,05 %rdg) (30 100 kg) Autres températures d'utilisation : ≤ ±20 g (0 10 kg) ≤ ±(10 g + 0,15 %rdg) (10 100 kg)	
Résolution	0,01 kg	
Humidité ambiante	0 80 %HR	
Données techniques générales		
Connexion	Bluetooth 4.2	
Portée Bluetooth®	>30 m en champ libre	
Température de service	-10 °C +50 °C / +14 °F +122 °F	
Température de stockage	-10 °C +50 °C / +14 °F +122 °F	
Dimensions	310 x 287 x 58 mm	
Poids	4,36 kg (avec piles et sac)	
Indice de protection	IP44	
Type de pile	4 piles Alcaline AA	
Durée de vie	>70 h à +25 °C	

Vanne pour fluide frigorigène			
Humidité ambiante	0 80 %HR		
Pression de travail maximale	35 bar		
Données techniques générales			
Connexion	Bluetooth 4.2		
Portée Bluetooth®	>50 m en champ libre		
Température de service	-10 °C +50 °C / +14 °F +122 °F		
Température de stockage	-10 °C +50 °C / +14 °F +122 °F		
Dimensions	95 x 119 x 47 mm		
Poids	0,57 kg avec piles		
Indice de protection	IP54		
Type de pile	Pile Alcaline 9.0 V (6LR61)		
Durée de vie	>60 h + 3000 commandes de vanne		

## Manifolds compatibles de Testo

#### kit de base testo 550s

Manifold électronique intelligent avec sondes de température filaires dans la mallette pratique, avec certificat d'étalonnage et piles





#### testo 557s

Manifold électronique intelligent avec Bluetooth et bloc de vannes à 4 voies

p. ex. dans le kit Smart Vide testo 557s Réf. 0564 5571



#### testo 550

Manifold électronique commandé par App avec Bluetooth et bloc de vannes à 2 voies

p. ex. dans le kit Smart testo 550i Réf. 0564 3550



### testo 552i

Sonde de vide sans fil, commandée par App

Réf. 0564 2552



#### testo 115i

Sonde de température sans fil

Réf. 0560 2115 02



1982 0923/dk/TT/03.2022

Sous réserve de modifications sans préavis. Photos non-contractuelles. Be sure. = Evidemment.

Testo S.à.r.I. Immeuble Testo 19, rue des Maraîchers - CS 30100 57602 FORBACH Cedex Tél.: 03 87 29 29 29 Fax: 03 87 29 29 18 info@testo.fr