



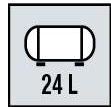
lubrifié



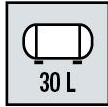
2 HP



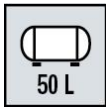
10 bar



24 L



30 L



50 L

Tête de compression montée sur un réservoir vertical capacité 24, 30 et 50 litres, cette configuration offre une emprise minimum au sol.



IP  
44

ISO  
9001



Rangement facile grâce à sa cuve verticale.



Pieds en caoutchouc pour une meilleure stabilité.



Facile à utiliser et à transporter.



Grandes roues pour faciliter le transport.  
(Sauf version capacité 24V)



Lecture facile des manomètres.



Protection intégrale grâce à sa structure en acier.

**Raccordement distribution d'air :** Raccord rapide ISO type B - Taille 6 - 1/4"

Caractéristiques		Puissance HP/kW	Capacité réservoir litres	Volume engendré m <sup>3</sup> /h	Pression bar	Tension V/Hz	Vitesse de rotation trs/mn	Dimensions mm	Poids kg
Référence	Code								
<b>FU-227/10/24V*</b>	122900NU	2/1,5	24	14	10	230/50	3 400	315x315x700	20
<b>FU-227/10/30V</b>	132900NU	2/1,5	30	14	10	230/50	3 400	325x315x810	23
<b>FU-227/10/50V</b>	132901NU	2/1,5	50	14	10	230/50	3 400	340x340x870	26

\* sans kit roues.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



NUAIR FRANCE  
45 rue du Ruisseau  
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER - FRANCE  
Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95  
[www.nuair-france.com](http://www.nuair-france.com) / Email : nuair@nuair-france.fr

Pages	1/3
Ref.	FT-FU227V
Rev.	0
Date	11/2021

### CARACTERISTIQUES

Conçu pour une utilisation à usage polyvalent en artisanat, idéal pour tous les usagers particuliers pour des applications légères.

**Modèle performant** : De forme compacte avec ces monomètres et raccord rapide, protection intégrale grâce à sa structure en acier. Pièces, roues et poignées arceaux robustes pour un transport facile.

Son design vertical est idéal pour les applications où l'espace devient essentiel.

### LIMITES D'EMPLOI

Pression du fluide : PS	10 bar
Température de service : TS	-10°C / +100°C
Température ambiante	+5°C / +40°C




**A savoir** : Le compresseur à piston a été conçu pour fonctionner avec un rapport d'intermittence de 50% à ne jamais dépasser et 25 minutes de fonctionnement consécutifs afin d'éviter la surchauffe de la tête de compression.

### DIRECTIVES ET NORMES DE CONSTRUCTIONS

Directive	Désignation
Directive CE pression 2014/68	Relative aux équipements sous pression
Directive CE machine 2006/42	Relative à la sécurité unique pour les machines
Directive UE électromagnétique 2014/30	Compatibilité électromagnétique des équipements électriques et électroniques
Directive UE récipients 2014/29	Relative aux récipients à pression simple
Directive CE basse tension 2006/95	Relative à la basse tension

Norme	Désignation
EN 1012-1	Compresseurs et pompes à vide - Prescriptions de sécurité - Compresseurs d'air
EN 60204-1	Sécurité des machines – Equipement électrique des machines
EN 55014-1	Compatibilité électromagnétique – Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages
EN 55014-2	Compatibilité électromagnétique – Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages
EN 61000-3-2	Compatibilité électromagnétique (CEM)
EN 61000-3-3	Compatibilité électromagnétique (CEM)

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	NUAIR FRANCE 45 rue du Ruisseau 38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER - FRANCE Tél : +33 4 74 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95 <a href="http://www.nuair-france.com">www.nuair-france.com</a> / Email : nuair@nuair-france.fr	Pages	2/3
		Ref.	FT-FU227V
		Rev.	0
		Date	11/2021

### MAINTENANCE

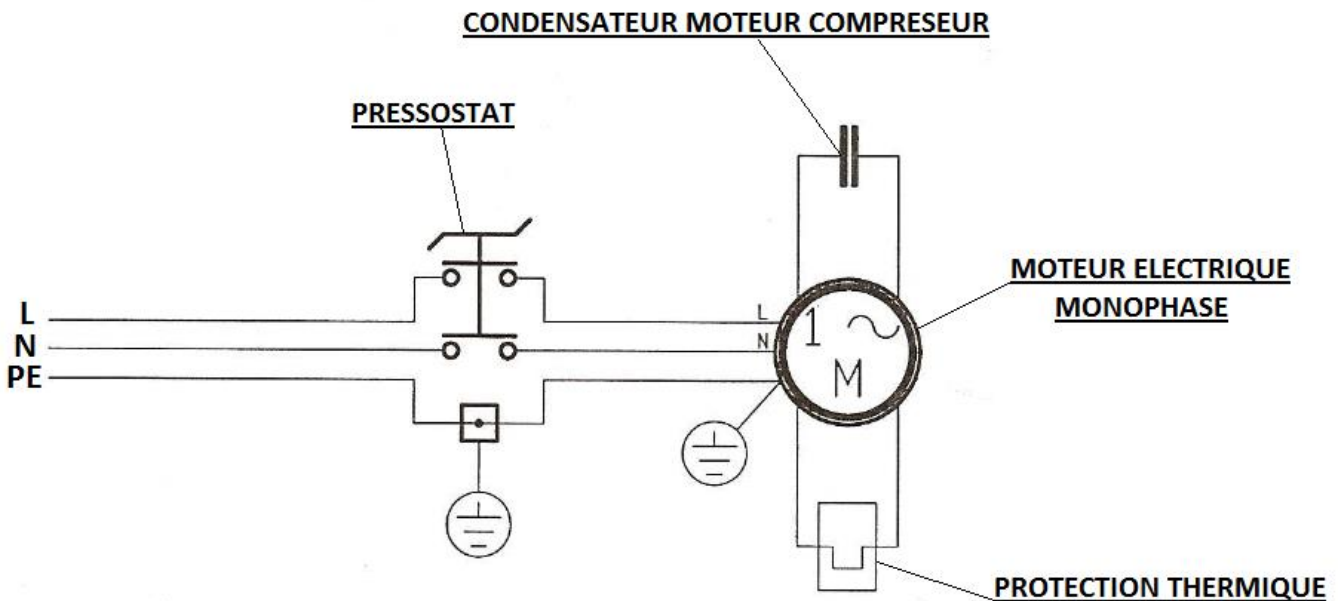
RECAPITULATIF DES OPERATIONS DE CONTRÔLE ET D'ENTRETIEN			
PERIODICITE DES INTERVENTIONS D'ENTRETIEN			
" ENTRETIEN PROGRAMME "			
INTERVENTION	APRES LES 100 PREMIERES HEURES	TOUTES LES 100 HEURES	TOUTES LES 300 HEURES
Nettoyage filtre d'aspiration et/ou remplacement du filtre si nécessaire.		*	
Vidange huile	*		*
Contrôle niveau d'huile	1 fois / semaine		
Evacuation condensat réservoir	Périodiquement et à la fin du travail		



**A savoir** : Ne jamais mélanger des types d'huiles différentes

Caractéristiques			Désignation	
		Code		
Piston	minérale	<b>HP1M</b>	HP1M	Huile minérale pour compresseurs à pistons - 1 litre
	synthétique	<b>HP1S</b>	600000019	Huile synthétique pour compresseurs à pistons - 1 litre

### SCHÉMA ÉLECTRIQUE



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles