

Triple unité de pompe garantissant une plus grande réserve d'air à faible niveau sonore.



Technologie sans huile, aucune maintenance et respect de l'environnement.

Grand manomètre pour une lecture facile.



Grande poignée pour faciliter le transport.

Grande roues et pieds ventouses pour assurer la stabilité et le transport.

Raccordement distribution d'air : 1 Raccord rapide G 1/2" F ISO type B - Taille 6. (Réducteur de pression)

Caractéristiques		Puissance	Capacité	Volume	Pression	Tension	Vitesse	Dimensions	Poids
Référence	Code	HP/kW	réservoir litres	engendré m³/h	bar	V/Hz	de rotation tr/min	mm	kg
SILTEK TB 24	110040NU	1,5/1	24	10	8	230/50	1450	615X295X625	24
SILTEK TB 50	110050NU	1,5/1	50	10	8	230/50	1450	755X330X665	30
SILTEK 100 T	110100NU	3/2,2	100	19	8	230/50	1450	1030X390X820	65
SILTEK TB 100 T	110101NU	4/3	100	20	8	230/50	1450	1030X390X820	65

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 / Email : nuair@nuair-france.fr

Pages	1/4
Ref.	FTSILTEK-TB
Rev.	01
Date	04/2024

CARACTERISTIQUES

Conçu pour une utilisation exigeante de faibles émissions sonores dans le bricolage des besoins d'air en air comprimé modéré.

Modèle performant : Ultra silencieux, cylindre en fonte, tête en aluminium, fournissant un air sans huile respectant l'environnement, indispensable pour différents types de travaux (l'aérographe, nettoyage, ponçage, meulage, soufflage.....), commande simple, il est doté d'une grande poignée pour le transport et de pieds ventouses pour une bonne stabilité.

LIMITES D'EMPLOI

Pression du fluide : PS	8 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 (Soupape de sécurité)
Directive CE machine 2014/29/EU	Relative aux récipients à pression simple
Directive CE machine 2006/42	Relative à la sécurité unique pour les machines
Directive EU électromagnétique 2004/30	Compatibilité électromagnétique des équipements électriques et électroniques
Directive CE émissions sonores 2000/14	Relative aux émissions sonores, destiné à l'utilisation extérieure des matériels
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)

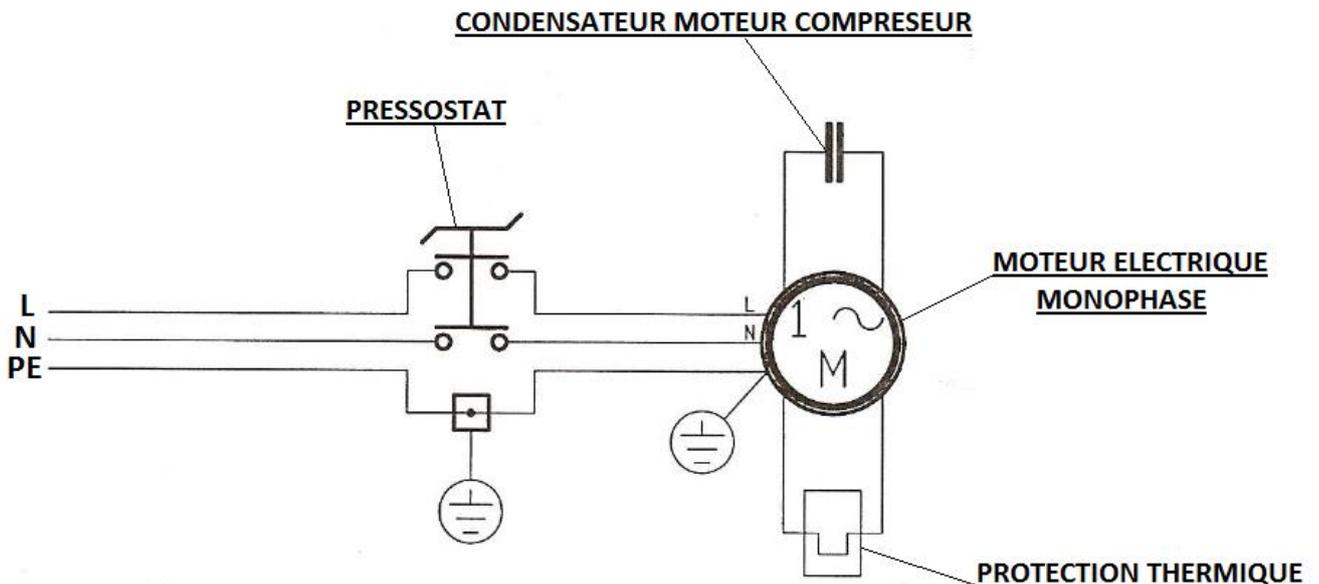
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

	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 www.nuair-france.com / Email : nuair@nuair-france.fr	Pages	2/4
		Ref.	FTSILTEK-TB
		Rev.	01
		Date	04/2024

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.		*	
Evacuation condensat réservoir	Périodiquement et à la fin du travail		

SCHEMA ELECTRIQUE



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

 <p>SECTORIEL Département compresseurs</p>	<p>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 / Email : nuair@nuair-france.fr</p>	Pages	3/4
		Ref.	FTSILTEK-TB
		Rev.	01
		Date	04/2024

SPECIFICATIONS ELECTRIQUES

Puissance du compresseur		Intensités nominales	
		Triphasé	Monophasé
		380 V Tri	220 V
Ch.	kW	Ampères	Ampères
3	2,2	-	13,5
4	3	6,5	17,5
5,5	4	8,5	-
7,5	5,5	11,5	-
10	7,5	15,5	-
15	11	22	-
20	15	30	-
25	18,5	36	-
30	22	42	-

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

 Département compresseurs	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 / Email : nuair@nuair-france.fr	Pages	4/4
		Ref.	FTSILTEK-TB
		Rev.	01
		Date	04/2024