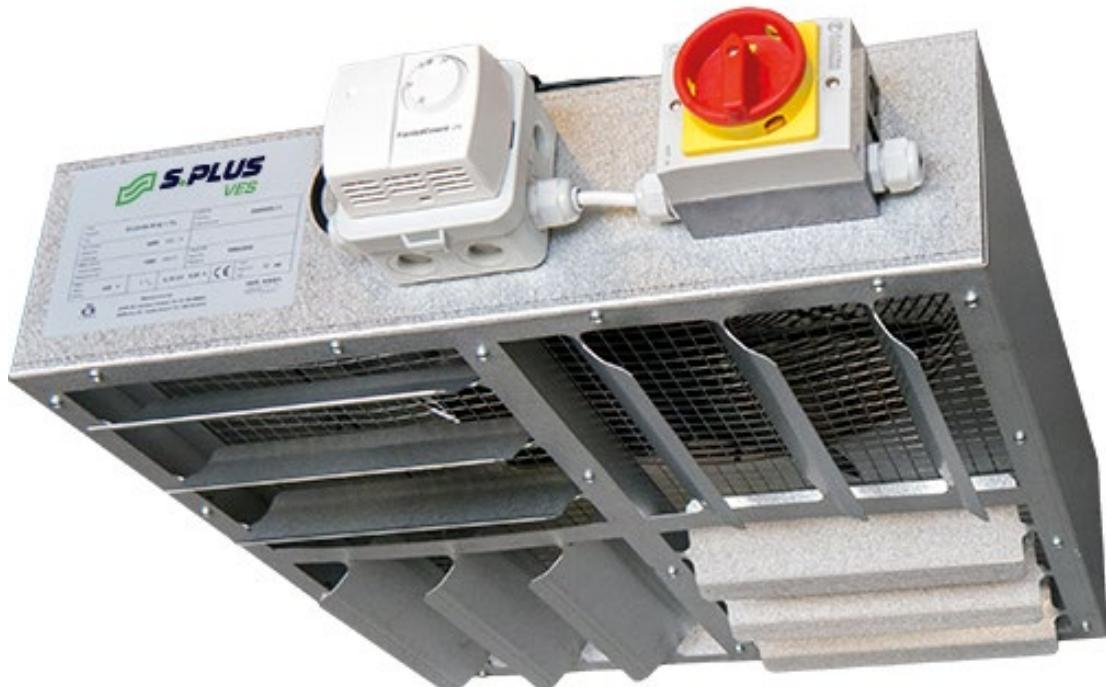


# Destratificateur d'air

## VES 400 - 800 - 1400

**IMPORTANT :**

Pour votre sécurité, lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser votre appareil.

Conservez-le soigneusement et consultez-le chaque fois que nécessaire.

La responsabilité de la Société S.PLUS ne saurait être engagée en cas de non-respect des règles et consignes indiquées ci-après ou en cas d'utilisation incorrecte.

## AVERTISSEMENT

**Une installation, un réglage, une modification, une réparation ou un entretien mal exécuté(e) peut entraîner des dommages matériels ou des blessures. Tous les travaux doivent être exécutés par des professionnels reconnus et qualifiés. Si l'appareil n'est pas installé en respectant les prescriptions, la garantie échoit. Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) présentant des capacités physiques, mentales ou sensorielles réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf s'ils sont surveillés ou sont informés sur l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.**

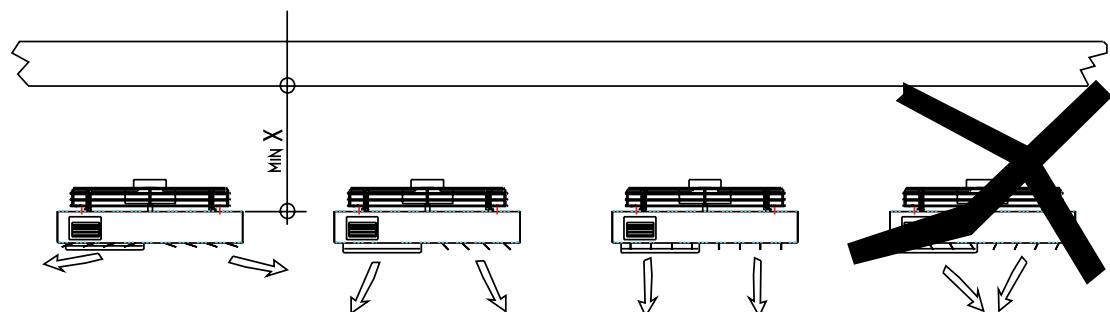
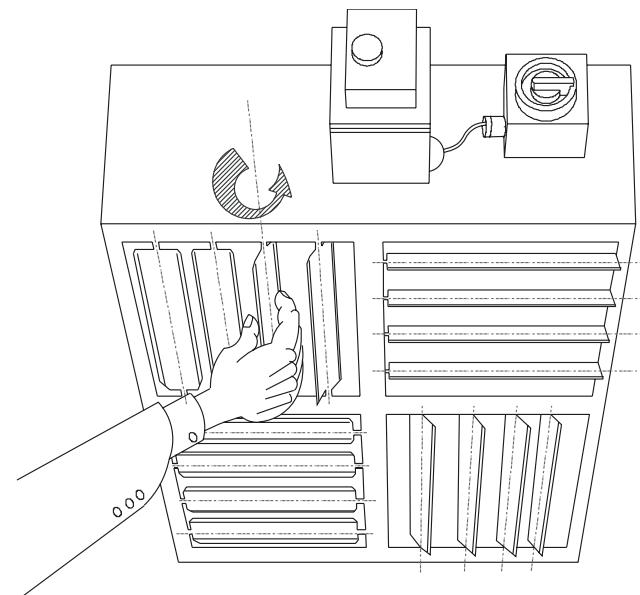
### Généralités

#### **1.1 Sous réserve de modifications**

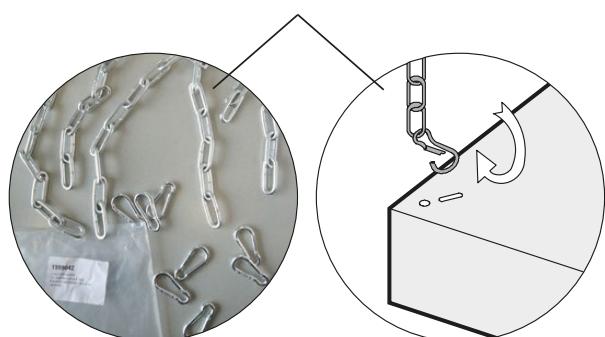
S.PLUS se réserve le droit d'apporter des modifications dans les spécifications, sans avis préalable. Les détails techniques sont supposés être corrects mais ne constituent pas une base pour un contrat ou une garantie. Toutes les commandes sont acceptées aux stipulations standard de nos conditions générales de vente et de livraison (disponibles sur demande).

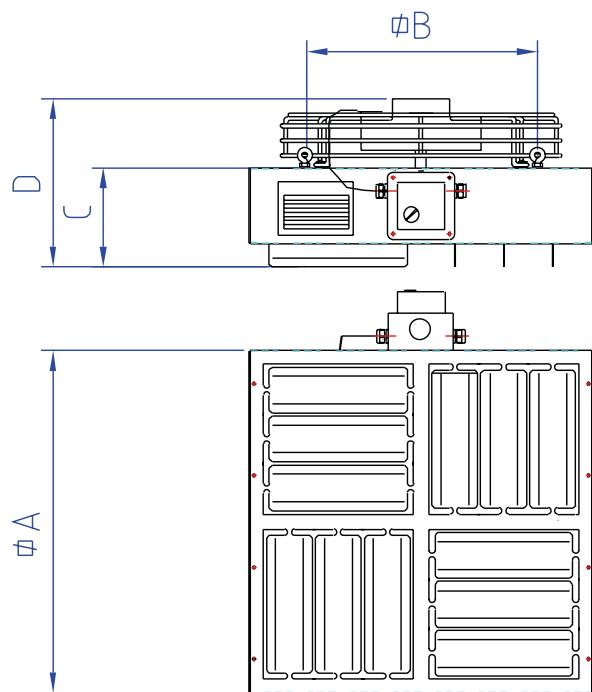
#### **1.2 Avertissements généraux**

L'installation doit répondre aux prescriptions nationales et/ou régionales en vigueur. Faites dès lors installer les VES par un installateur compétent et qualifié en tenant compte de la législation nationale et internationale. En cas d'installation, de réglage, de modification, d'entretien ou de réparation erroné, la garantie échoit.

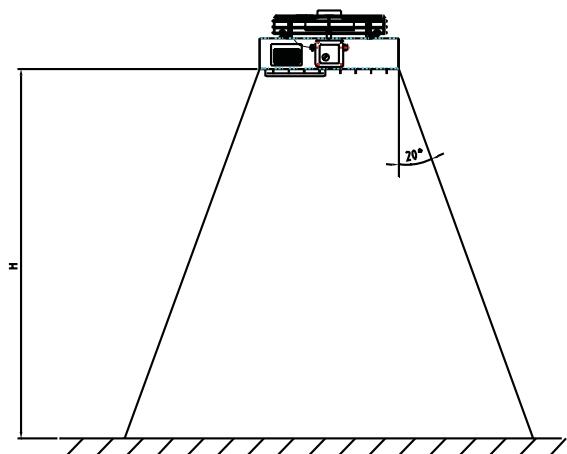
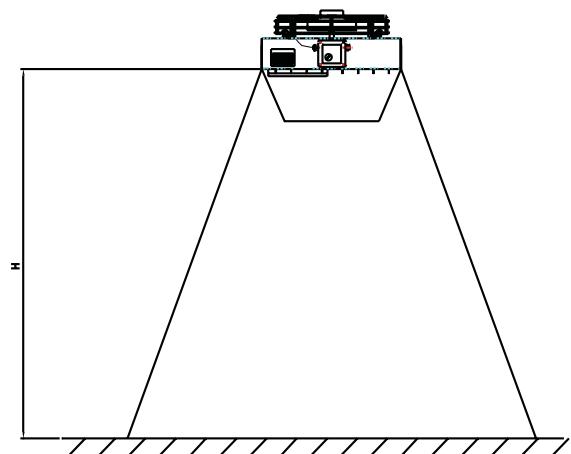
**Utilisation**

VES	Min X
400	400
800	500
1400	650



**Dimensions**


VES	400	800	1400
A (mm)	560	720	860
B (mm)	500	600	797
C (mm)	185	170	220
D (mm)	280	265	325


**Hauteur de suspension**

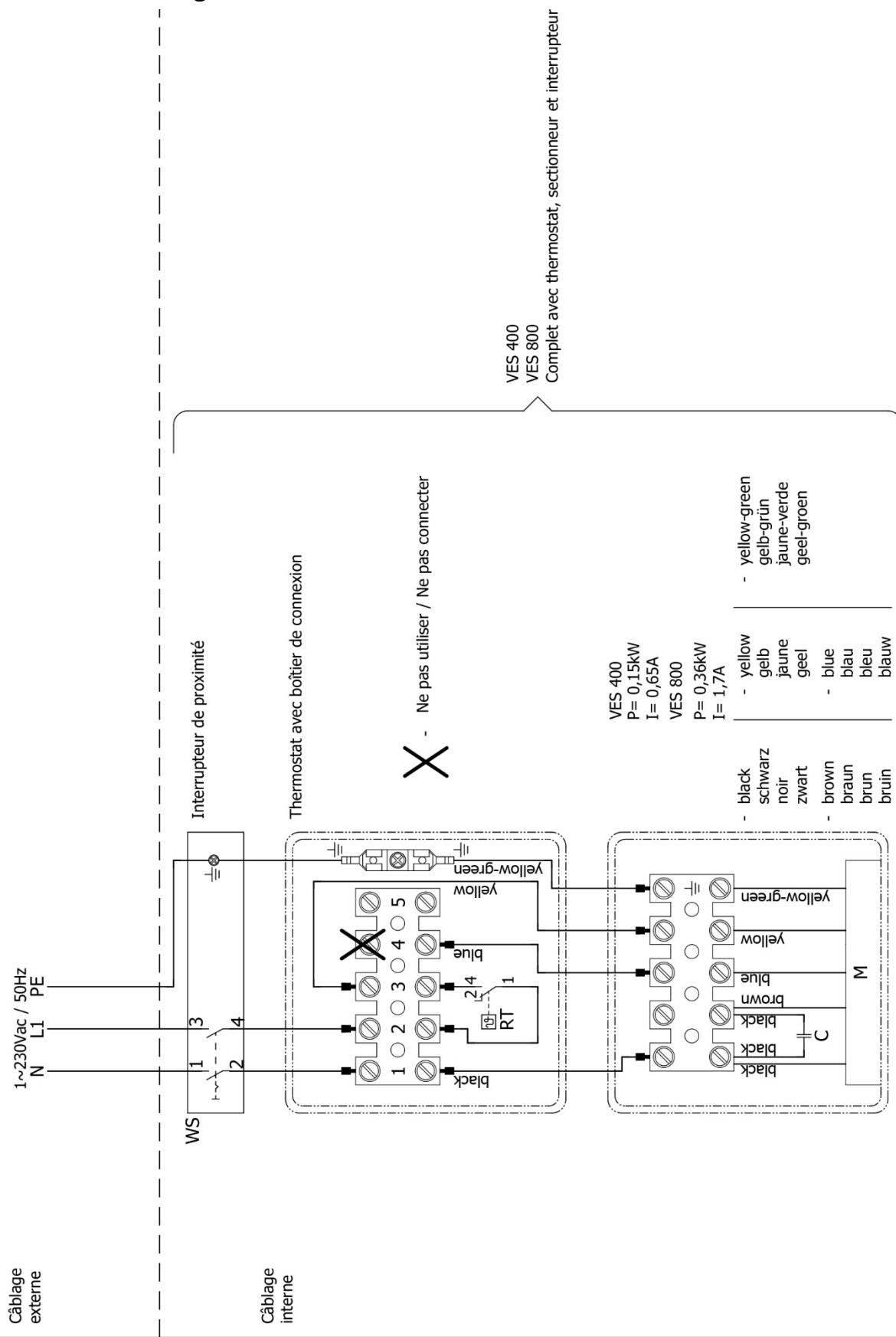
VES 400 : 4 – 8 m

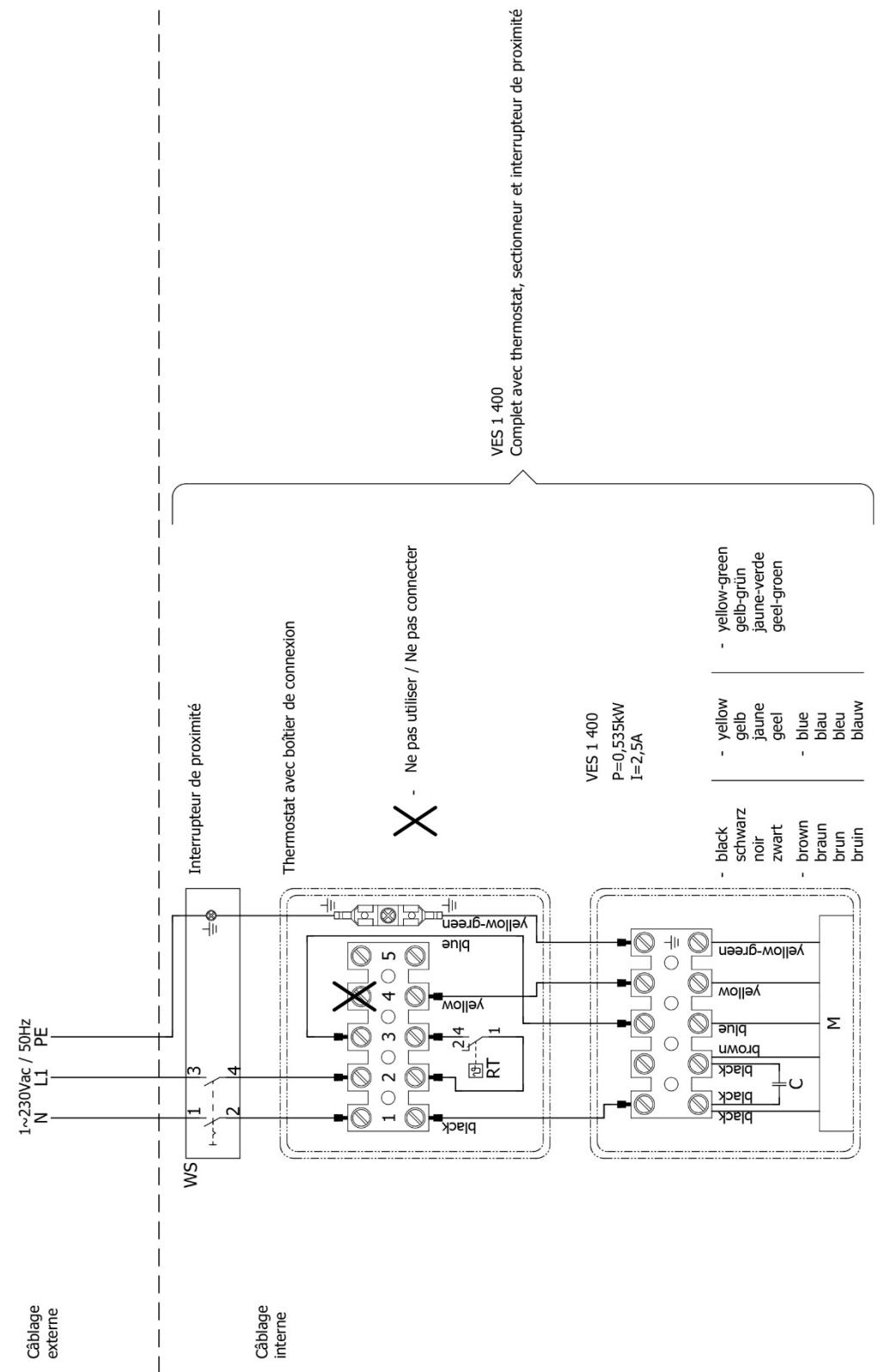
VES 800 : 7 – 13 m

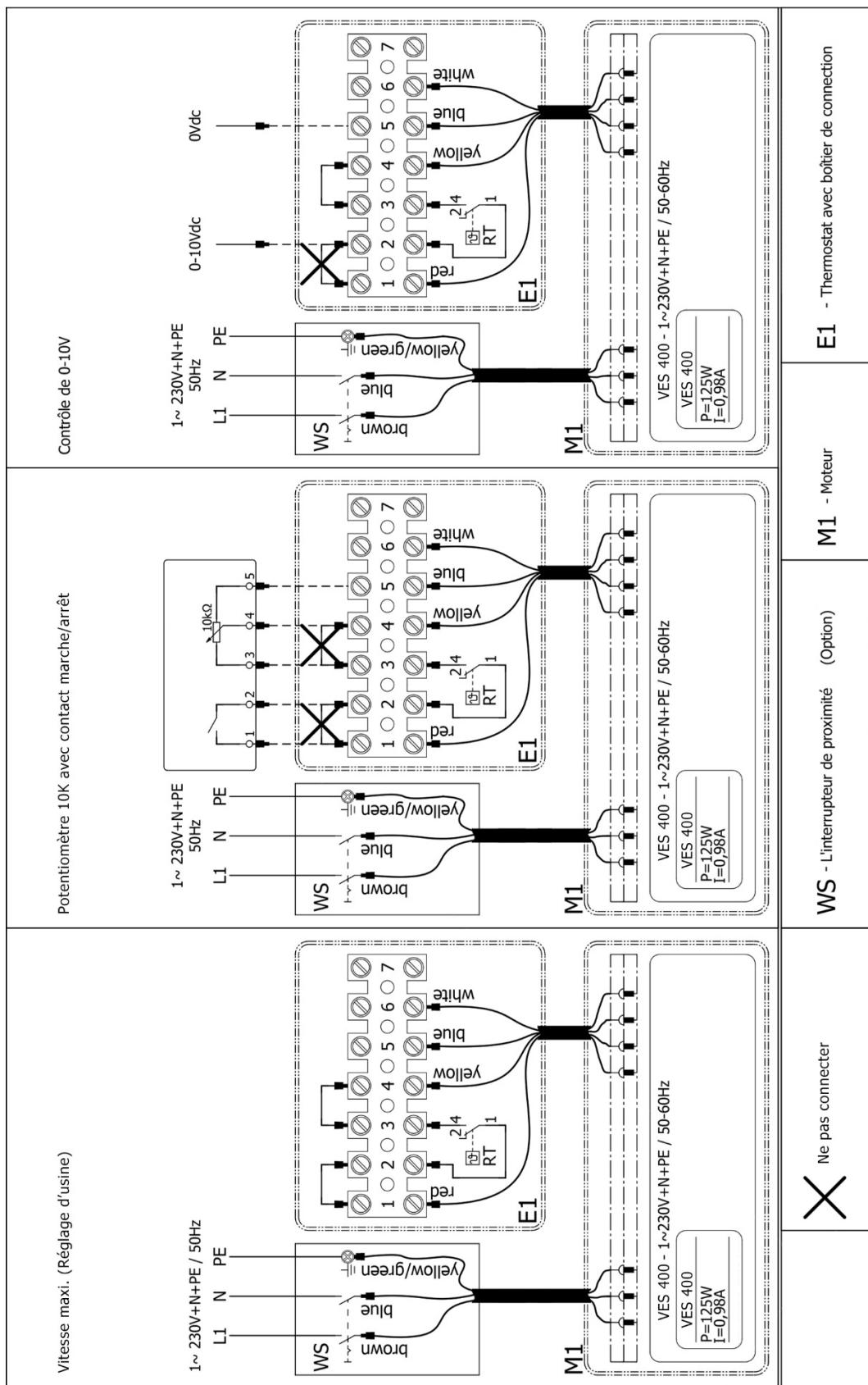
VES 1400 : 10 – 18 m

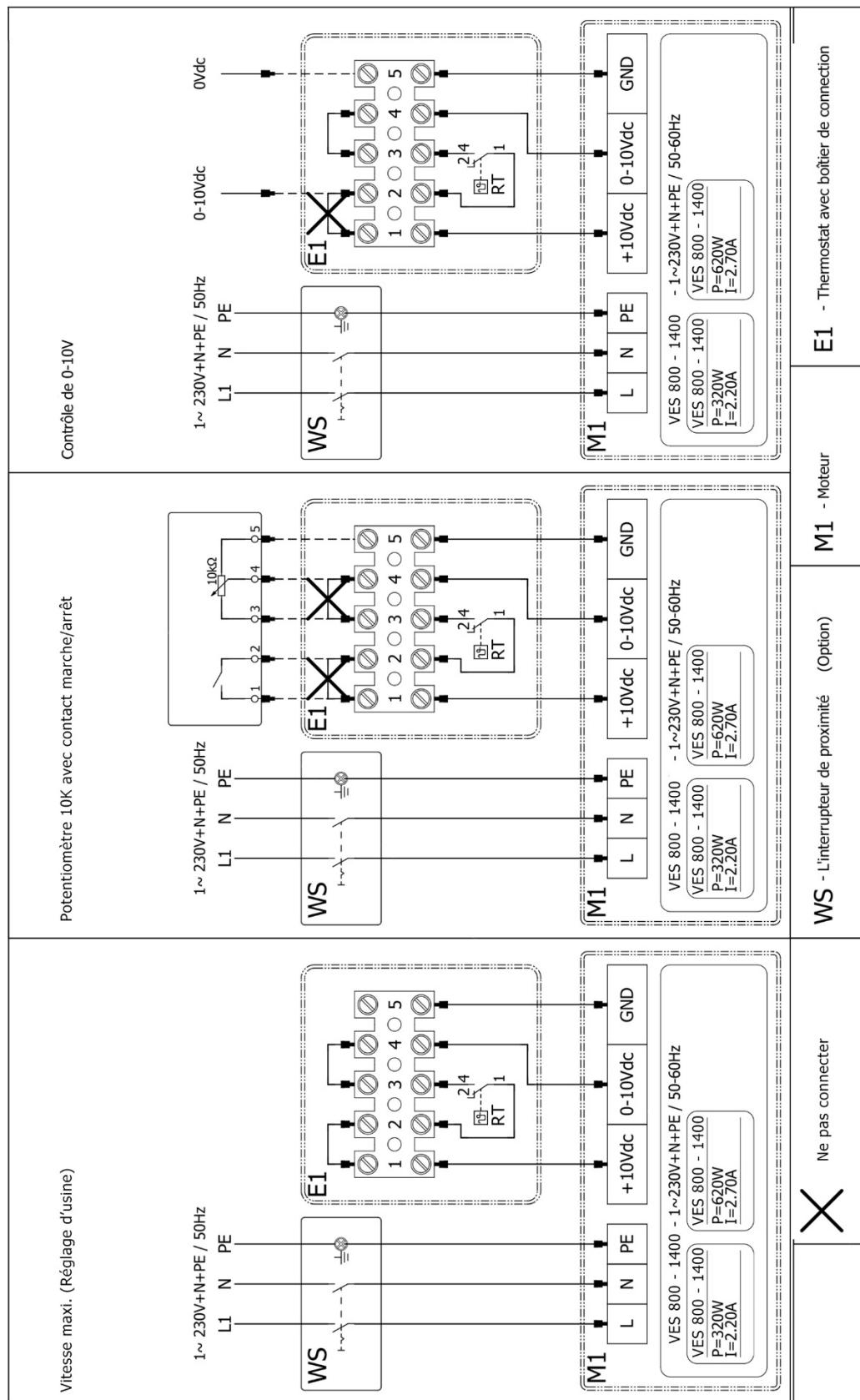
VES 1400 (avec cône) : 18 – 30 m

## Schéma de câblage VES 400 et 800



**Schéma de câblage VES 1400**


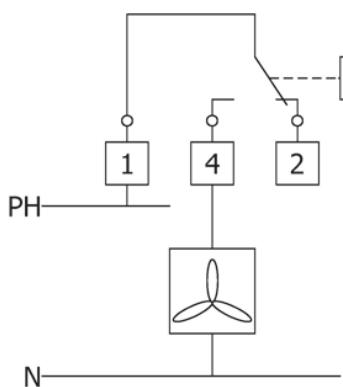
**Schéma de câblage VES 400 (moteur EC)**

**Schéma de câblage VES 800 - 1400 (moteur EC)**



## Caractéristiques techniques

Modèles	VES 400	VES 800	VES 1400
Débit d'air (m <sup>3</sup> /h)	4 000	8 000	14 000
Puissance absorbée (moteur AC) (W)	150	360	535
Puissance absorbée (moteur EC) (W)	125	320	620
Intensité (moteur AC) (A)	0,65	1,7	2,5
Intensité (moteur EC) (A)	1	2,2	2,7
Vitesse moteur (moteur AC) (tr/min)	1 050	1 150	880
Vitesse moteur (moteur EC) (tr/min)	1 400	1 490	1 000
Classe IP moteur		20	
Alimentation		230 V – 50 Hz	
Niveau sonore (dBA)	45	50	59
Poids	18	24	34
Hauteur de montage (m)	4 – 8	7 – 13	10 – 18 – 30
Nombre de m <sup>2</sup> par appareil	400	625	900

## Composants électriques



Câblage thermostat d'ambiance

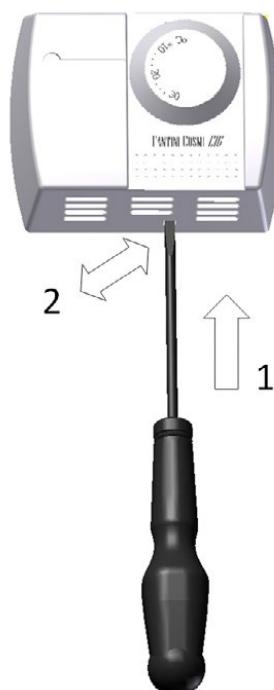
Point de consigne Thermostat (°C)

= Température d'Ambiance

Thermostat + 3 °C



Interrupteur électrique



Ne pas enlever le bouton