

# ALINEO II

## Groupe de VMC compact Extra-plat

# NATHER

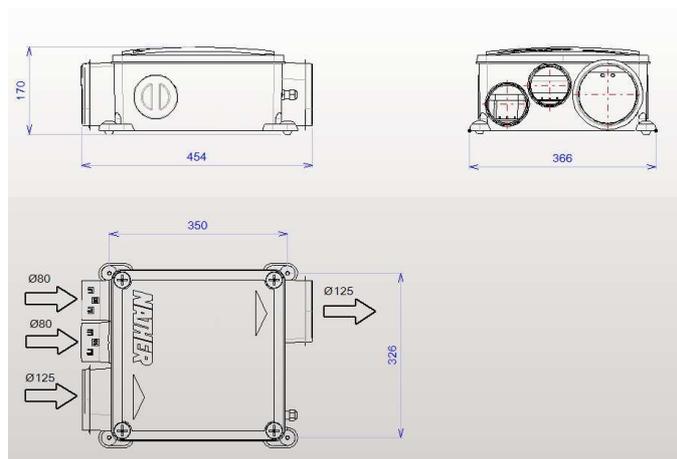


**Groupe de ventilation simple flux autoréglable pour le résidentiel, utilisable du T2 au T7, 1 cuisine et 2, 3 ou 4 sanitaires**

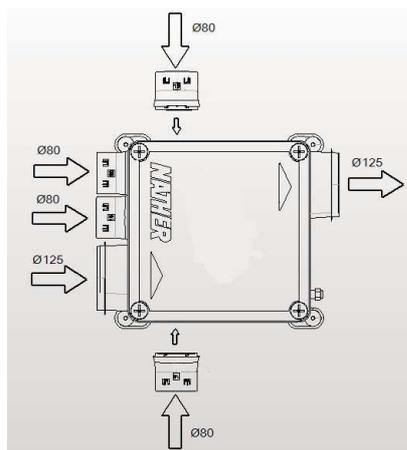
### > Caractéristiques :

- . moteur à roulements à rotor extérieur
- . turbine à action à haut rendement
- . 1 piquage cuisine Ø 125 mm réglé
- . 4 piquages sanitaires Ø 80 mm réglés : 2 en 30 m<sup>3</sup>/h et 2 en 15 m<sup>3</sup>/h, démontables par ¼ de tour et interchangeables avec 2 bouchons obturateurs
- . 1 piquage de rejet Ø 125 mm
- . tous les piquages sont équipés d'accroches gaines.

### > Dimensions :



### Configurations : 2,3 ou 4 sanitaires



### > Caractéristiques électriques :

- Alimentation électrique : 220-230 V, 1 Ph, 50 Hz
- Puissance : 27 W en petite vitesse, 860 W en grande vitesse
- Intensité : 0,26 A en petite vitesse et 0,37 A en grande vitesse
- Condensateurs : 3,7 µf en petite vitesse et 2 µf en grande vitesse
- Poids : 3,5 kg

## > Raccordement électrique

**TOUT RACCORDEMENT ELECTRIQUE S'EFFECTUE HORS TENSION ET PENDANT CETTE INTERVENTION SUR LE GROUPE, L'ALIMENTATION ELECTRIQUE NE DOIT PAS POUVOIR ETRE RETABLIE ACCIDENTELLEMENT.**

- 1** A l'aide d'un tournevis, dévisser les 4 écrous du capot

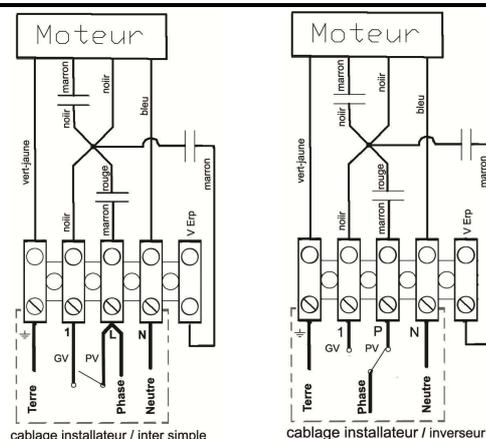


- 2** Faire passer le câble d'alimentation par le presse étoupe



- 4** Serrer le presse-étoupe pour assurer le maintien du câble d'alimentation

- 3** Raccorder électriquement les fils sur le bornier comme indiqué sur le schéma



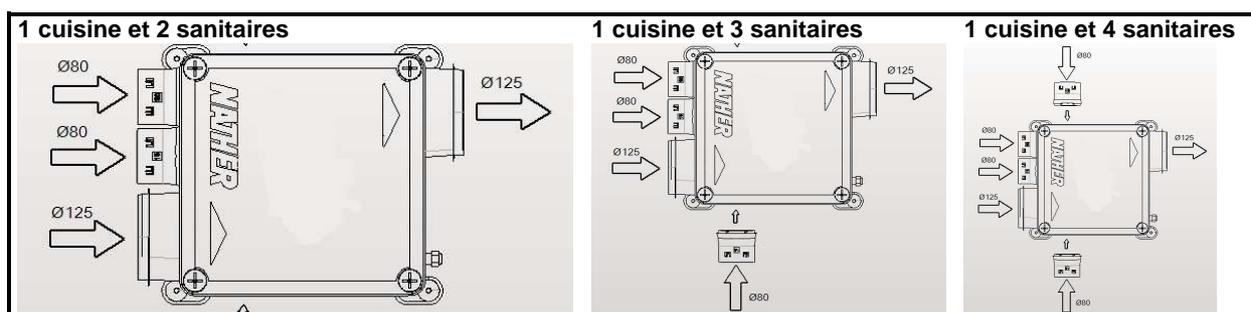
- 5** Remettre le capot en appuyant bien sur les 4 angles et revisser les 4 écrous par ¼ de tour



## > Répartition des débits et raccordement aéraulique

	Piquage cuisine Ø 125 mm	Piquages sanitaires Ø 80 mm			
		1	2	3	4
Petite vitesse	45 à 60 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h
Grande vitesse	> 131 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h

## > Raccordement aéraulique :



- Configurer le groupe Alinéo II en 2,3 ou 4 sanitaires selon les besoins de votre installation
- Raccorder les bouches d'extraction sur les piquages de l'Alinéo II avec des gaines de diamètres correspondants Ø 125 mm et Ø 80 mm
- Raccorder le piquage du rejet Ø 125 vers l'extérieur (toiture ou façade)

## > Entretien

**AVANT TOUTE INTERVENTION SUR LE GROUPE, IL FAUDRA COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE SANS QU'ELLE PUISSE ETRE RETABLIE ACCIDENTELLEMENT.**

Vérifier l'état de salissure éventuel de l'ALINEO II et nettoyer si nécessaire les ailettes de la turbine à l'aide d'un chiffon sec ou d'un pinceau.