



Wilo-Yonos PICO-D 30/1-6

Cette notice s'utilise en **complément** de la **Notice de montage et mise en service** d'un circulateur Yonos PICO fournie avec le circulateur.

5 Informations produit

5.1 Dénomination:

Exemple: Wilo-Yonos PICO-D 30/1-6	
Yonos PICO	Pompe à haut rendement
-D	Double
30	DN raccord fileté
1-6	1 = Hauteur manométrique minimale [m] , jusqu'à 0.5 m 6 = Hauteur manométrique maximale [m] à $Q = 0 \text{ m}^3/\text{h}$

6 Description et fonctionnement

6.1 Description du produit

Dans le cas d'une pompe double, les 2 blocs moteurs sont identiques, montés dans un même corps de pompe et équipés d'un clapet d'inversion intégré. Chaque pompe peut fonctionner séparément (marche/secours) ou les deux pompes peuvent fonctionner en parallèle (pompe d'appoint). Pour une permutation automatique en fonctionnement secours, il faudra installer un coffret de commande correspondant.

7 Montage et raccordement électrique

7.1 Montage – respecter les positions de montage autorisées indiquées en Fig 1. En cas de montage de la pompe double sur une tuyauterie horizontale, il est conseillé d'effectuer une permutation périodique des pompes.

7.2 Raccordement électrique: Equiper les deux moteurs de la pompe double d'une ligne de raccordement au réseau séparée pouvant être mise hors tension et d'une protection par fusible séparée côté réseau.

8 Mise en service

8.3 Réglage du type de régulation et de la hauteur manométrique



pompe double: si les deux pompes fonctionnent au même temps en mode parallèle, elles doivent être impérativement réglées en mode Δp -c , et la hauteur manométrique sélectionnée doit être identique (Fig 2A).



pompe double: si chacune des deux pompes est dotée d'une permutation automatique en fonctionnement secours, le type de régulation et la hauteur manométrique de consigne présélectionnés doivent être identiques (Fig.2B/2C).

Fig.1:

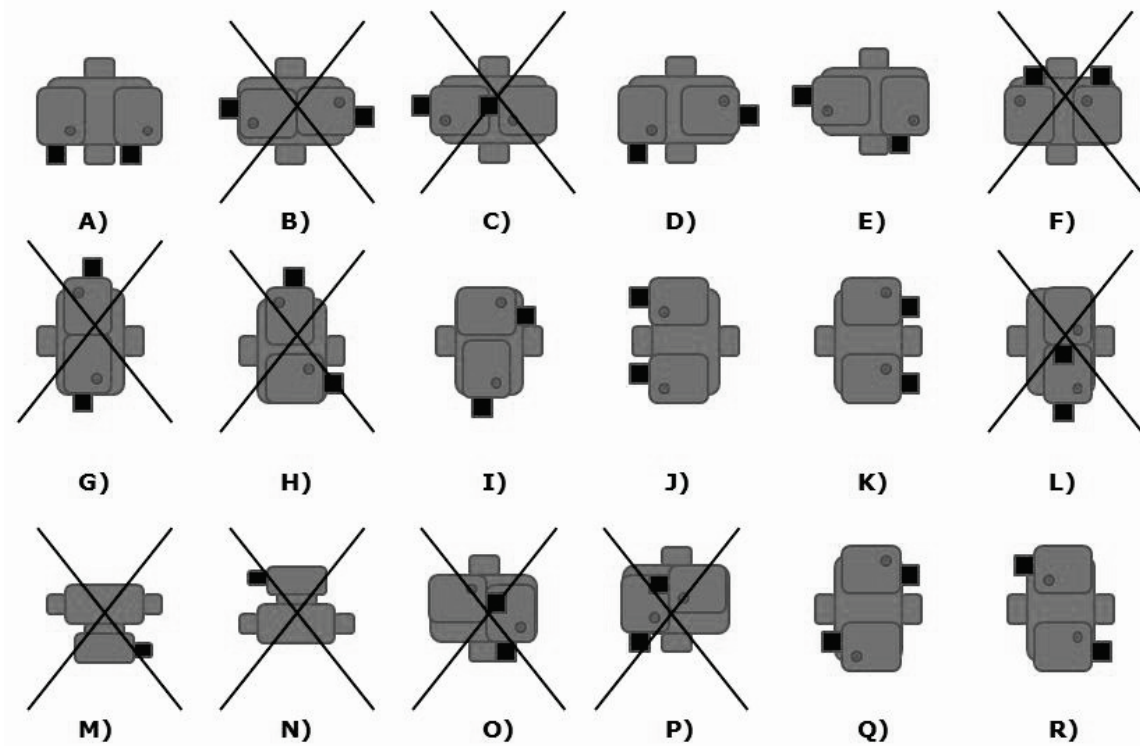
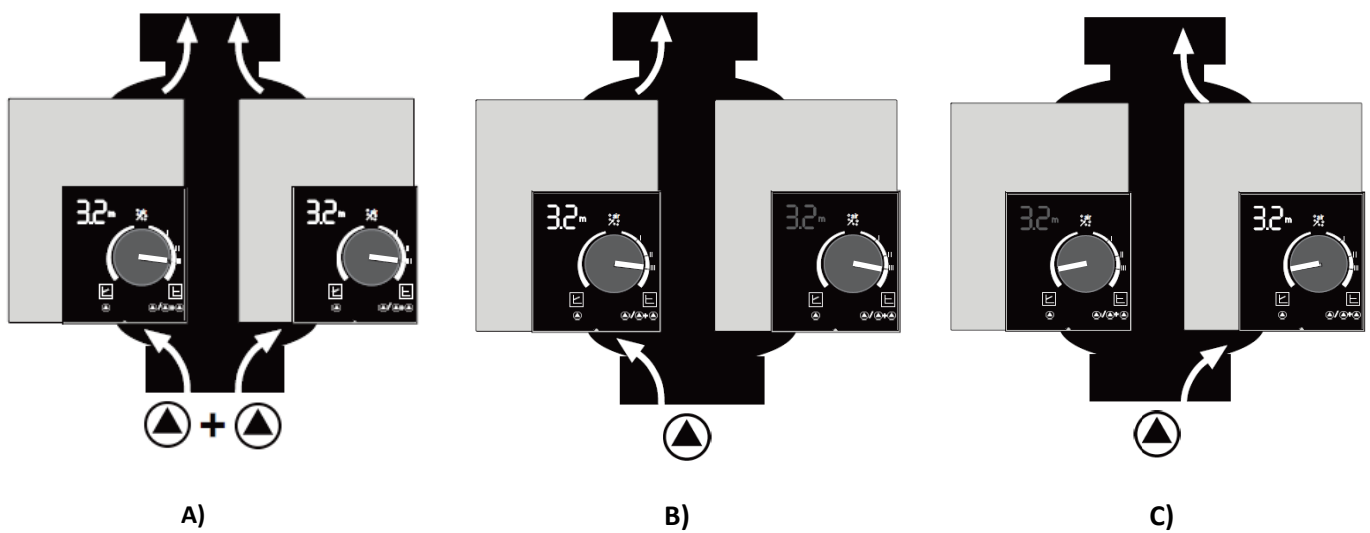


Fig.2:



D **EG - Konformitätserklärung**
GB **EC - Declaration of conformity**
F **Déclaration de conformité CE**

(gemäß 2006/95/EG Anhang III, B und, 2004/108/EG Anhang IV, 2
according 2006/95/EC annex III, B and, 2004/108/EC annex IV, 2
Suivant 2006/95/CE annexe III, B et, 2004/108/CE annexe IV, 2)

Hiermit erklären wir, dass die Nassläufer-Umwälzpumpen der Baureihe:
Herewith, we declare that the glandless circulators types of these series:
Par le présent, nous déclarons que les types de circulateurs de cette série:

YONOS PICO-D

(Die Seriennummer ist auf dem Typenschild des Produktes angegeben. / The serial number is marked on the product site plate. / Le numéro de série est inscrit sur la plaque signalétique du produit.)

in der gelieferten Ausführung folgenden einschlägigen Bestimmungen entsprechen:
in their delivered state comply with the following relevant provisions:
sont conformes aux dispositions suivantes dont ils relèvent:

Niederspannungsrichtlinie
Low voltage directive
Directive basse-tension

2006/95/EG

Elektromagnetische Verträglichkeit - Richtlinie
Electromagnetic compatibility - directive
Directive compatibilité électromagnétique

2004/108/EG

Richtlinie energieverbrauchsrelevanter Produkte
Energy-related products - directive
Directive des produits liés à l'énergie

2009/125/EG

Entsprechend den Ökodesign-Anforderungen der **Verordnung (EG) Nr. 641/2009** für Nassläufer-Umwälzpumpen, die durch die **Verordnung (EU) Nr. 622/2012** geändert wird,
/ This applies according to eco-design requirements of the **regulation (EC) No. 641/2009** amended by the **(EU) No. 622/2012** for glandless circulators, / suivant les exigences d'éco-conception du **règlement (CE) N° 641/2009** amendé par le **(UE) N° 622/2012** pour les circulateurs,

und entsprechender nationaler Gesetzgebung.
and with the relevant national legislation-,
et aux législations nationales les transposant-,

Angewendete harmonisierte europäische Normen, insbesondere:
as well as following harmonized European standards:
ainsi qu'aux normes européennes harmonisées suivantes:

EN 60335-2-51
EN 61000-6-1: 2007
EN 61000-6-2: 2005
EN 61000-6-3: 2007
EN 61000-6-4: 2007
EN 16297-1
EN 16297-2

Dortmund, 1. März 2013


Holger HERCHENHEIN
Group Quality Manager

wilo

WILO SE
Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany

ES

Declaración de conformidad CE

Por la presente declaramos la conformidad del producto en su estado de suministro con las disposiciones pertinentes siguientes:

Directiva sobre compatibilidad electromagnética 2004/108/EG

Directiva sobre equipos de baja tensión 2006/95/EG

Directiva 2009/125/CE relativa a los productos relacionados con el consumo de energía

De conformidad con los requisitos relativos al ecodiseño del Reglamento 641/2009 y 622/2012.

y la legislación nacional vigente

normas armonizadas adoptadas, especialmente:

véase página anterior

IT

Dichiarazione di conformità CE

Con la presente si dichiara che i presenti prodotti sono conformi alle seguenti disposizioni e direttive rilevanti:

Compatibilità elettromagnetica 2004/108/EG

Direttiva bassa tensione 2006/95/EG

Direttiva relativa ai prodotti connessi all'energia 2009/125/CE

Ai sensi dei requisiti di progettazione ecocompatibile del regolamento 641/2009 e 622/2012.

e le normative nazionali vigenti

norme armonizzate applicate, in particolare:

vedi pagina precedente

The logo for Wilo, featuring the word "wilo" in a bold, lowercase, sans-serif font. The 'i' has a dot, and the 'o' is a simple circle.

WILO SE
Nortkirchenstraße 100
44263 Dortmund
Germany