



GR

Εγχειρίδιο λειτουργίας για τεχνικούς
ΜΟΝΑΔΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
WOLF Link home / WOLF Link pro
WRS

Ελληνικά | Υπόκειται σε τροποποιήσεις!

Πίνακας περιεχομένων

1	Σχετικά με αυτό το έγγραφο	03
1.1	Ισχύς του εγγράφου	03
1.2	Προοριζόμενο κοινό.....	03
1.3	Σχετικά έγγραφα.....	03
1.4	Φύλαξη των εγγράφων.....	03
1.5	Σύμβολα	03
1.6	Προειδοποιητικές υποδείξεις	03
2	Ασφάλεια και προδιαγραφές.....	04
2.1	Προβλεπόμενη χρήση	04
2.2	Ακατάλληλη χρήση	04
2.3	Μέτρα ασφαλείας	04
2.4	Γενικές υποδείξεις ασφαλείας.....	05
2.5	Παράδοση στον χειριστή της εγκατάστασης.....	05
2.6	Δήλωση συμμόρφωσης.....	05
3	Επισκόπηση	06
3.1	Περιγραφή συσκευής	06
3.2	Σύστημα ρυθμίσεων της WOLF WRS-2.....	06
3.3	Περιεχόμενο παράδοσης WOLF Link home.....	07
3.4	Περιεχόμενο παράδοσης WOLF Link pro	07
3.5	Επισκόπηση μονάδας επικοινωνίας WOLF Link home / WOLF Link pro	08
3.6	Λειτουργία πλήκτρου.....	08
3.7	Σημασία των LED.....	08
3.8	Τεχνικά χαρακτηριστικά	09
4	Συναρμολόγηση / Ηλεκτρική σύνδεση	10
4.1	Απαιτήσεις για το σημείο συναρμολόγησης	10
4.2	Συναρμολόγηση WOLF Link home	10
4.3	Συναρμολόγηση WOLF Link pro	11
5	Απόσυρση / Ανακύκλωση και απόρριψη.....	13
5.1	Απόσυρση.....	13
5.2	Ανακύκλωση και απόρριψη	13
6	Έναρξη λειτουργίας	14
6.1	Σύνδεση μέσω LAN.....	14
6.2	Σύνδεση μέσω WLAN	14
6.3	Εναλλακτικές δυνατότητες σύνδεσης	14
6.4	Σύνδεση Smarthome.....	14
6.5	Κωδικοί QR για λήψη της εφαρμογής	14
7	Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ.....	15

Σχετικά με αυτό το έγγραφο

1 Σχετικά με αυτό το έγγραφο

- ▶ Διαβάστε αυτό το έγγραφο πριν την έναρξη των εργασιών.
 - ▶ Τηρείτε τα στοιχεία αυτού του εγγράφου.
- Σε περίπτωση μη τήρησης ακυρώνεται κάθε αξίωση εγγύησης έναντι της WOLF GmbH.

1.1 Ισχύς του εγγράφου

Αυτές οι οδηγίες συναρμολόγησης και χειρισμού ισχύουν για τις μονάδες επικοινωνίας WOLF Link home και WOLF Link pro, οι οποίες στο εξής θα χαρακτηρίζονται και οι δύο ως Link.

1.2 Προοριζόμενο κοινό

Αυτό το έγγραφο απευθύνεται σε τεχνικούς εγκαταστάσεων αερίου, υδραυλικών, θερμικών και ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων.

Οι τεχνικοί είναι καταρτισμένοι και εκπαιδευμένοι εγκαταστάτες, ηλεκτρολόγοι κ.ο.κ.

Οι χρήστες είναι άτομα τα οποία εκπαιδεύτηκαν στη χρήση της μονάδας παραγωγής θερμότητας από κάποιο εξειδικευμένο άτομο.

1.3 Σχετικά έγγραφα

Ισχύουν, επίσης, τα έγγραφα όλων των χρησιμοποιούμενων μονάδων και άλλου πρόσθετου εξοπλισμού.

1.4 Φύλαξη των εγγράφων



Τα έγγραφα πρέπει να φυλάσσονται σε κατάλληλο σημείο και να είναι ανά πάσα στιγμή προσβάσιμα.

Ο χρήστης της εγκατάστασης είναι υπεύθυνος για τη φύλαξη όλων των εγγράφων.

Τα έγγραφα παραδίδονται από τον τεχνικό.

1.5 Σύμβολα

Σε αυτό το έγγραφο χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα σύμβολα:





Σύμβολο	Σημασία
▶	Επισημαίνει ένα βήμα χειρισμού
➡	Επισημαίνει μια απαραίτητη προϋπόθεση
✓	Επισημαίνει το αποτέλεσμα ενός βήματος χειρισμού
	Επισημαίνει σημαντικές πληροφορίες για τον κατάλληλο χειρισμό της συσκευής
	Επισημαίνει μια αναφορά σε σχετικά έγγραφα

¹ Υποσημειώσεις πίνακα

Πίν. 1.1 Σημασία συμβόλων

1.6 Προειδοποιητικές υποδείξεις

Οι προειδοποιητικές υποδείξεις στο κείμενο πριν από τις οδηγίες χειρισμού σας προειδοποιούν για πιθανούς κινδύνους. Με ένα εικονόγραμμα και μια ειδική λέξη οι προειδοποιητικές υποδείξεις σας υποδεικνύουν την πιθανή σοβαρότητα του κινδύνου.

Σύμβολο	Ειδική λέξη	Διευκρίνιση
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ	Σημαίνει ότι θα προκύψουν σοβαροί έως και θανατηφόροι τραυματισμοί.
	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Σημαίνει ότι μπορεί να προκύψουν σοβαροί έως και θανατηφόροι τραυματισμοί.
	ΠΡΟΣΟΧΗ	Σημαίνει ότι μπορεί να προκύψουν ήπιοι έως και μέτριοι τραυματισμοί.
	ΥΠΟΔΕΙΞΗ	Σημαίνει ότι μπορεί να προκύψουν υλικές ζημιές.

Πίν. 1.2 Προειδοποιητικές υποδείξεις

2 Ασφάλεια και προδιαγραφές

Να τηρείτε οπωσδήποτε τις γενικές υποδείξεις ασφαλείας.

2.1 Προβλεπόμενη χρήση

Η μονάδα επικοινωνίας Link εφαρμόζεται αποκλειστικά σε συνδυασμό με προϊόντα της WOLF.

Για την προβλεπόμενη χρήση πρέπει να ληφθούν υπόψη και όλα τα σχετικά έντυπα.

2.2 Ακατάλληλη χρήση

Κάθε άλλη χρήση πέρα από την προβλεπόμενη δεν είναι επιτρεπτή. Για οποιαδήποτε άλλη χρήση και σε περίπτωση αλλαγών στο προϊόν, ακόμα και στα πλαίσια της συναρμολόγησης και εγκατάστασης, παύει κάθε απαίτηση εγγύησης από τον κατασκευαστή. Ο χειριστής αναλαμβάνει τον πλήρη κίνδυνο.

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) με περιορισμένες φυσικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες ή έλλειψη εμπειρίας και/ή γνώσης, εκτός εάν επιβλέπονται από αρμόδιο για την ασφάλειά τους άτομο ή έχουν εκπαιδευτεί ως προς τη χρήση της συσκευής.

2.3 Μέτρα ασφαλείας

Μην αφαιρείτε, παρακάμπτετε ή θέτετε με άλλον τρόπο εκτός λειτουργίας τις διατάξεις ασφαλείας και επιτήρησης. Λειτουργείτε τη μονάδα παραγωγής θερμότητας μόνο σε τεχνικά άρτια κατάσταση. Βλάβες και ζημιές οι οποίες επηρεάζουν ή ενδέχεται να επηρεάσουν την ασφάλεια πρέπει να αποκαθίστανται αμέσως από εξειδικευμένο τεχνικό.

Η μονάδα επικοινωνίας Link πρέπει να εγκατασταθεί και να τεθεί σε λειτουργία από εξειδικευμένο τεχνικό.

- ▶ Τα κατεστραμμένα εξαρτήματα της μονάδας παραγωγής θερμότητας πρέπει να αντικαθίστανται μόνο με αυθεντικά ανταλλακτικά της WOLF.
- ▶ Πριν την έναρξη των ηλεκτρολογικών εργασιών θέστε εκτός τάσης τη συσκευή και όλα τα συνδεδεμένα εξαρτήματα
- ▶ Λάβετε υπόψη ότι, ακόμη και όταν ο διακόπτης ρεύματος της συσκευής είναι κλειστός, εξακολουθεί να υπάρχει τάση στο ηλεκτρικό σύστημα
- ▶ Τυχόν κατεστραμμένα ή ελαττωματικά εξαρτήματα πρέπει να αντικαθίστανται μόνο με αυθεντικά ανταλλακτικά WOLF
- ▶ Μην αφαιρείτε, μην παρακάμπτετε και μην καταργείτε τις διατάξεις ασφαλείας και επιτήρησης
- ▶ Η εγκατάσταση θα πρέπει να λειτουργεί μόνο όταν βρίσκεται σε τεχνικώς άριστη κατάσταση
- ▶ Διορθώστε αμέσως τις βλάβες και τις ζημιές που επηρεάζουν την ασφάλεια της εγκατάστασης
- ▶ Εάν έχει ρυθμιστεί θερμοκρασία ζεστού νερού χρήσης μεγαλύτερη των 60 °C, εγκαταστήστε έναν θερμοστατικό αναμίκτη νερού
- ▶ Δρομολογήστε τα καλώδια ρεύματος με τάση 230 V και τα καλώδια σύνδεσης eBus σε αρκετή απόσταση μεταξύ τους

Ασφάλεια και προδιαγραφές

2.4 Γενικές υποδείξεις ασφαλείας



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Ηλεκτρική τάση!

Θάνατος λόγω ηλεκτροπληξίας.

- ▶ Αναθέστε τις ηλεκτρολογικές εργασίες σε εξειδικευμένο τεχνικό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Καυτό νερό!

Εγκαύματα των χεριών από καυτό νερό.

- ▶ Πριν την εκτέλεση εργασιών σε μέρη που βρίσκονται στο νερό αφήστε τη μονάδα παραγωγής θερμότητας να κρυώσει σε θερμοκρασία κάτω των 40 °C.
- ▶ Χρησιμοποιείτε γάντια ασφαλείας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υψηλές θερμοκρασίες!

Εγκαύματα των χεριών από καυτά εξαρτήματα.

- ▶ Πριν την εκτέλεση εργασιών στην ανοιχτή μονάδα παραγωγής θερμότητας: Αφήστε τη μονάδα παραγωγής θερμότητας να κρυώσει σε θερμοκρασία κάτω των 40 °C.
- ▶ Χρησιμοποιείτε γάντια ασφαλείας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Υπερπίεση νερού!

Τραυματισμοί λόγω υπερπίεσης στη μονάδα παραγωγής θερμότητας, τα δοχεία διαστολής, τις κεφαλές ανίχνευσης και τους αισθητήρες.

- ▶ Κλείστε όλες τις βρύσες.
- ▶ Εκκενώστε ενδεχομένως τη μονάδα παραγωγής θερμότητας.
- ▶ Χρησιμοποιείτε γάντια ασφαλείας.

2.5 Παράδοση στον χειριστή της εγκατάστασης

- ▶ Παραδώστε αυτές τις οδηγίες και τα σχετικά έγγραφα στον χειριστή της εγκατάστασης.
- ▶ Εκπαιδεύστε τον χειριστή της εγκατάστασης σχετικά με το χειρισμό της εγκατάστασης θέρμανσης.
- ▶ Υποδείξτε στον χειριστή της εγκατάστασης τα ακόλουθα σημεία:
 - Αναθέστε τις ετήσιες εργασίες επιθεώρησης και συντήρησης αποκλειστικά σε εξειδικευμένο τεχνικό.
 - Συνιστάται η σύναψη σύμβασης επιθεώρησης και συντήρησης με εξειδικευμένο τεχνικό.
 - Αναθέστε τις εργασίες επισκευής αποκλειστικά σε εξειδικευμένο τεχνικό.
 - Χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά WOLF.
 - Μην πραγματοποιείτε τεχνικές αλλαγές στη μονάδα παραγωγής θερμότητας ή τα τεχνικά εξαρτήματα ρύθμισης.
 - Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες και τα σχετικά έγγραφα προσεκτικά και σε κατάλληλο σημείο με άμεση πρόσβαση ανά πάσα στιγμή.

Σύμφωνα με τον ομοσπονδιακό νόμο για την προστασία από τις εκπομπές και τον κανονισμό εξοικονόμησης ενέργειας, ο χειριστής της εγκατάστασης είναι υπεύθυνος για την ασφάλεια και την περιβαλλοντική συμβατότητα, όπως και την ενεργειακή ποιότητα της εγκατάστασης θέρμανσης.

- ▶ Ενημερώστε σχετικά τον χειριστή της εγκατάστασης.
- ▶ Παραπέμψτε τον χειριστή της εγκατάστασης στις οδηγίες λειτουργίας.

2.6 Δήλωση συμμόρφωσης

Αυτό το προϊόν είναι συμβατό με τις ευρωπαϊκές οδηγίες και τις εθνικές απαιτήσεις.

3 Επισκόπηση

3.1 Περιγραφή συσκευής

Οι μονάδες επικοινωνίας Link home και Link pro επιτρέπουν την απομακρυσμένη πρόσβαση στα στοιχεία ρύθμισης WOLF για την απεικόνιση καταστάσεων ή/και τιμών μέτρησης και αλλαγών παραμέτρων.

Μέσω ασφαλούς σύνδεσης στο Internet. Το WOLF Link home έχει σχεδιαστεί για ενσωμάτωση σε άλλη συσκευή, ενώ το WOLF Link pro για τοποθέτηση στον τοίχο.

Και οι δύο μονάδες επικοινωνίας μπορούν να συνδεθούν σε ένα υπάρχον δίκτυο τόσο με ένα καλώδιο σύνδεσης δικτύου (LAN) όσο και χωρίς καλώδιο σύνδεσης (WLAN).

Ο χειρισμός γίνεται μέσω της εφαρμογής WOLF Smartset App (για iOS και Android) ή, ανεξάρτητα από την πλατφόρμα, μέσω της πύλης WOLF Portal (απαιτείται κοινόχρηστη σύνδεση στο Internet) ή μέσω της εφαρμογής για υπολογιστή με Windows «WOLF Smartset».

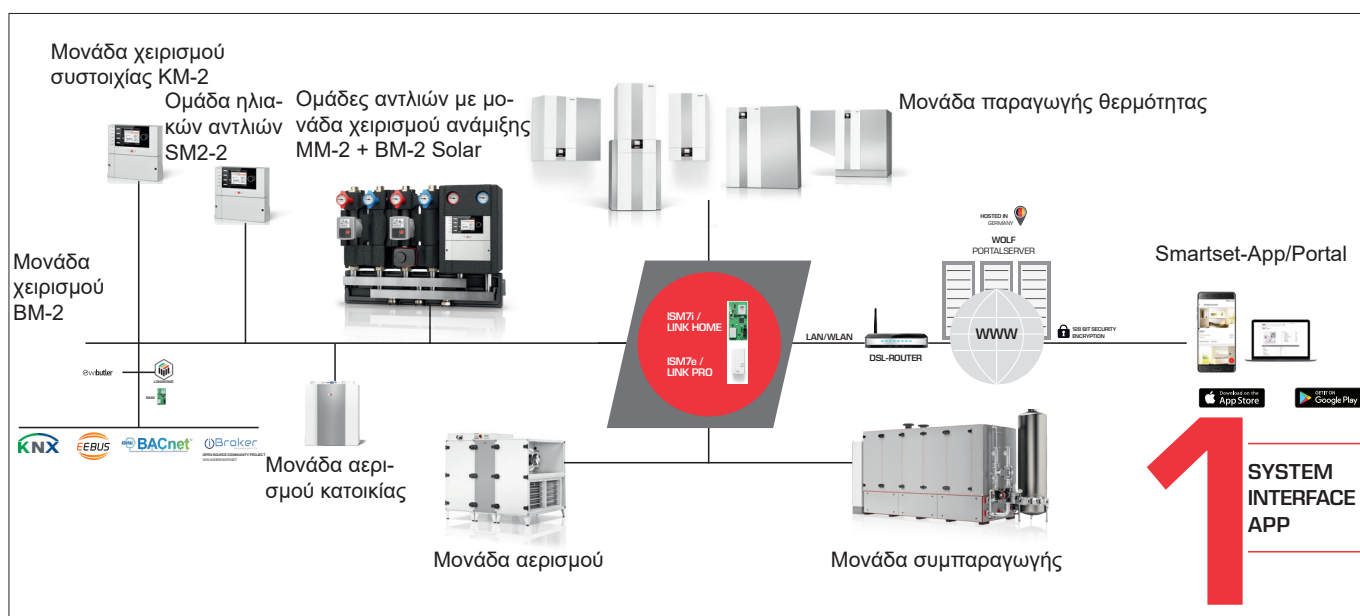


ΥΠΟΔΕΙΞΗ

Πολλαπλή πρόσβαση

Μόνο ένας χρήστης μπορεί να έχει πρόσβαση στην εγκατάσταση κάθε φορά.

3.2 Σύστημα ρυθμίσεων της WOLF WRS-2



Εικ. 3.1 Σύστημα ρυθμίσεων της WOLF WRS-2

	WOLF Link home	WOLF Link pro
Λέβητες συμπύκνωσης αερίου CGB-2, CGW-2, CGS-2, TGB-2	●	●
Λέβητας συμπύκνωσης πετρελαίου TOB, COB-2	●	●
Λέβητας συμπύκνωσης αερίου MGK-2	●	●
Αντλία θερμότητας Split αέρα/νερού BWL-1S, CHA, FHA	●	●
Λέβητας συμπύκνωσης πετρελαίου COB		●
Λέβητας συμπύκνωσης αερίου MGK		●
Λέβητες συμπύκνωσης αερίου CGB, CGW, CGS, FGB		●
Λέβητες αερίου CGG-2, CGU-2, CGG-3		●
Πίνακες ρυθμίσεων λεβήτων R2, R3, R21		●
Αντλίες θερμότητας monoblock BWW-1, BWL-1, BWS-1		●
Μονάδες χειρισμού ανάμιξης MM, MM-2	○	●
Μονάδες χειρισμού συστοιχίας KM, KM-2	○	●
Μονάδες χειρισμού ηλιακού SM1, SM1-2, SM-2, SM2-2	○	●
Αερισμός κατοικιών Comfort CWL Excellent	○	●
Κεντρική συσκευή αερισμού KG Top*		●
Συσκευές αερισμού Compact CKL, CFL, CRL, CKL evo, CRL evo max, CFL edu, CGL 2 edu*		●
Μονάδες συμπαραγωγής		●
Σταθμός αντλιών H-KVS *		●
Μονάδες IK (ενσωματωμένη ψύξη) *		●

○ σε συνδυασμό με μια συσκευή θέρμανσης συμβατή με το WOLF Link home, πλήρες φάσμα λειτουργιών μόνο για συσκευές με τρέχουσα έκδοση λογισμικού.

* Απαιτείται θύρα επικοινωνίας Modbus στη συσκευή, οι ειδικοί προγραμματισμοί δεν μπορούν να οπτικοποιηθούν.

Πίν. 3.1 Σύστημα ρυθμίσεων της WOLF WRS-2

3.3 Περιεχόμενο παράδοσης WOLF Link home

Ελέγξτε το περιεχόμενο παράδοσης σύμφωνα με την ακόλουθη κατάσταση:

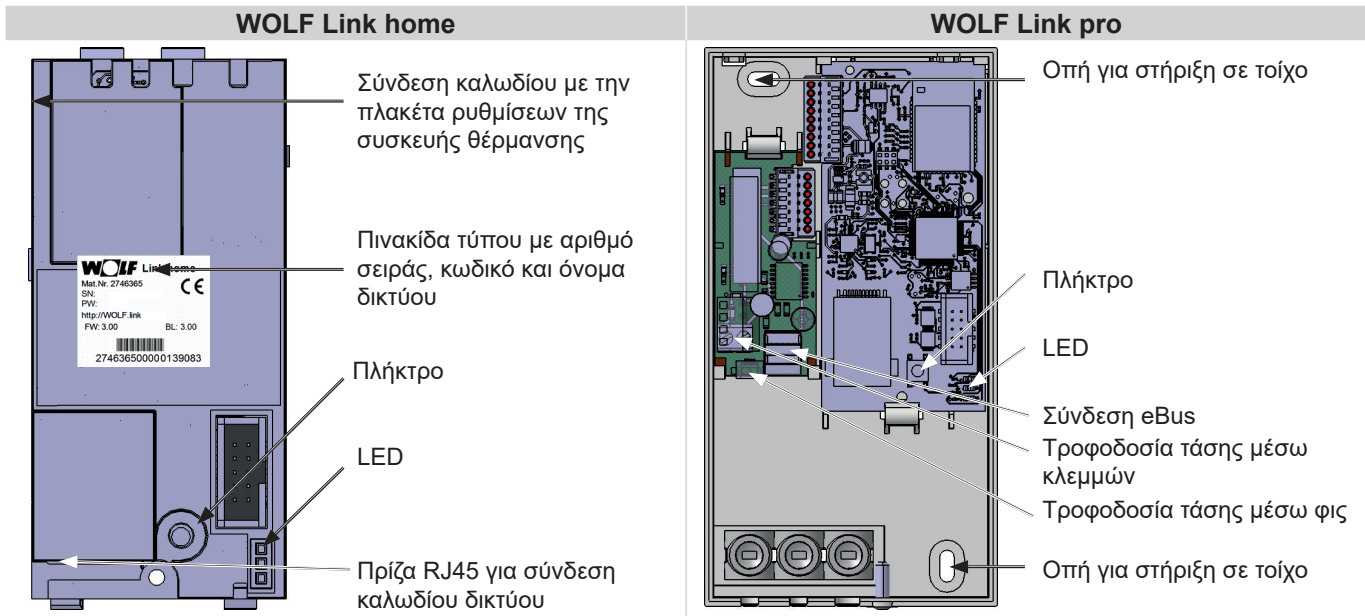
- Μονάδα επικοινωνίας WOLF Link home
- Οδηγίες συναρμολόγησης και χειρισμού
- Καλώδιο σύνδεσης
- Καλώδιο δικτύου
- 3 τεμ. αυτοκόλλητων στηρίξεων καλωδίων
- Πρόσθετο αυτοκόλλητο για τοποθέτηση στο κάλυμμα

3.4 Περιεχόμενο παράδοσης WOLF Link pro

Ελέγξτε το περιεχόμενο παράδοσης σύμφωνα με την ακόλουθη κατάσταση:

- Μονάδα επικοινωνίας WOLF Link pro
- Οδηγίες συναρμολόγησης και χειρισμού
- Καλώδιο δικτύου
- Φις USB και καλώδιο για την τροφοδοσία τάσης
- Καλώδιο σύνδεσης eBus
- 3 τεμ. στυπιοθλίπτες καλωδίων
- Πρόσθετο αυτοκόλλητο για τοποθέτηση

3.5 Επισκόπηση μονάδας επικοινωνίας WOLF Link home / WOLF Link pro



Εικ. 3.2 Επισκόπηση μονάδας επικοινωνίας WOLF Link home / WOLF Link pro

3.6 Λειτουργία πλήκτρου

Με το πάτημα του πλήκτρου αρχίζουν τα LED να ανάβουν στη σειρά. Ανάλογα με την επιθυμητή λειτουργία αφήστε το πλήκτρο στην αντίστοιχη ένδειξη LED.

Λειτουργία	Διάρκεια πατήματος πλήκτρου	Ένδειξη LED
Εκκίνηση access point	σύντομο <1	Καμία
Εκκίνηση WPS	≥ 3 δευτ. και < 5 δευτ.	Ανάβει το πράσινο και κίτρινο LED
Επαναφορά εργοστασιακής ρύθμισης	> 10 δευτ.	όλα τα LED

Πίν. 3.2 Λειτουργία πλήκτρου

Όλες οι άλλες λειτουργίες του πλήκτρου περιγράφονται στο έντυπο συχνών ερωτήσεων FAQ (frequently asked questions)

3.7 Σημασία των LED

Θύρα επικοινωνίας	LED	Έλεγχος	Σημασία
Portal	Πράσινο	Off	Χωρίς σύνδεση με το WOLF portal
		On	Επιτυχής σύνδεση με το WOLF portal
		Αναβοσβήσιμο	Προσπάθεια σύνδεσης
eBus / Modbus	Κίτρινο	Off	Δεν υπάρχει σύνδεση eBus και Modbus
		On	Η σύνδεση eBus ή Modbus υπάρχει και ολοκληρώθηκε η καταγραφή συστήματος
		Αναβοσβήσιμο	Καταγραφή συστήματος ενεργή
WLAN	Κόκκινο	Off	Το WLAN δεν είναι ενεργό
		On	Επιτυχής σύνδεση με το WLAN
		Αναβοσβήσιμο	Προσπάθεια σύνδεσης
		Μακρύ on, βραχύ off	Το access point είναι ενεργό
		Γρήγορο αναβοσβήσιμο	Το WPS είναι ενεργό

Πίν. 3.3 Σημασία των LED

3.8 Τεχνικά χαρακτηριστικά

Περιγραφή	
Τροφοδοσία τάσης	WOLF Link home: 24VDC μέσω πλακέτας ρυθμίσεων WOLF Link pro: 5VDC μέσω πρίζας micro USB και παρεχόμενου φως ή 24VDC μέσω «Τροφοδοσίας τάσης κλεμμών»
WLAN Standard	IEEE 802.11b/g/n, 2,4GHz, κανάλι 1 έως 13
LAN	RJ45, 10/100Mbit
Διαστάσεις WOLF Link home (ΠxΥxΒ) σε mm	47x100x18
Διαστάσεις WOLF Link pro ((ΠxΥxΒ) σε mm	83x160x31
Θερμοκρασία λειτουργίας	WOLF Link home: 0...60 °C / 20-90...95% σχ. υγρ. χωρίς συμπυκνώματα WOLF Link pro: 0...35 °C / 20-90% σχ. υγρ. χωρίς συμπυκνώματα
Συνθήκες αποθήκευσης	-30...70 °C / 0...95% σχ. υγρ. χωρίς συμπυκνώματα
Τύπος προστασίας WOLF Link pro	IP30
Διεύθυνση MAC LAN	αντιστοιχεί στον αριθμό σειράς (SN)

Πίν. 3.4 Τεχνικά χαρακτηριστικά

4 Συναρμολόγηση / Ηλεκτρική σύνδεση

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος θανάτου σε περίπτωση λανθασμένης εγκατάστασης!!

Η λανθασμένη ηλεκτρολογική εγκατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε κίνδυνο θανάτου

- ▶ Φροντίστε ώστε η ηλεκτρολογική εγκατάσταση να πραγματοποιηθεί μόνο από εκπαιδευμένο τεχνικό
- ▶ Όλες οι ηλεκτρολογικές εργασίες πρέπει να εκτελούνται σύμφωνα με τους καθιερωμένους κανόνες και οδηγίες

⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Κίνδυνος θανάτου από ηλεκτροπληξία!

Στις επαφές σύνδεσης υπάρχει ηλεκτρική τάση, ακόμα και όταν ο διακόπτης λειτουργίας είναι απενεργοποιημένος

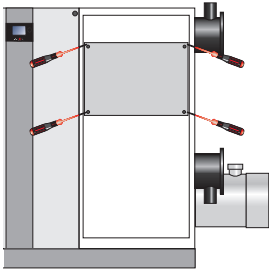
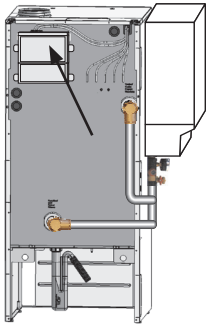
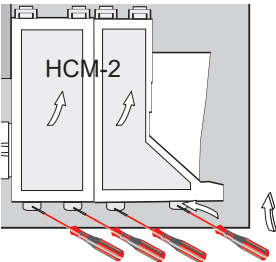
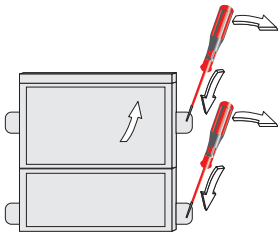
- ▶ Διακόψτε την παροχή ρεύματος προς τις συσκευές
- ▶ Εξασφαλίστε ότι η παροχή ρεύματος δεν θα αποκατασταθεί κατά λάθος

4.1 Απαιτήσεις για το σημείο συναρμολόγησης

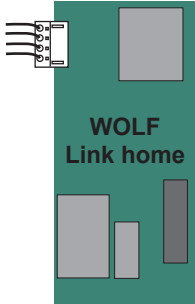
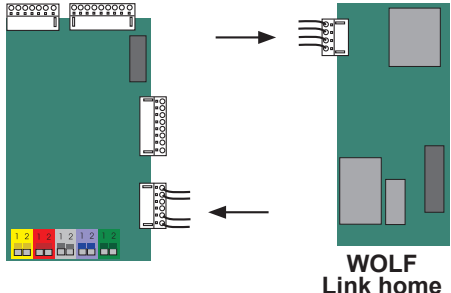
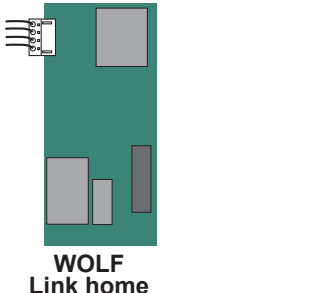
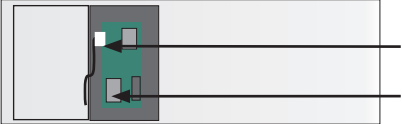
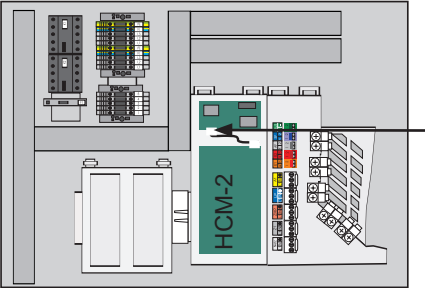
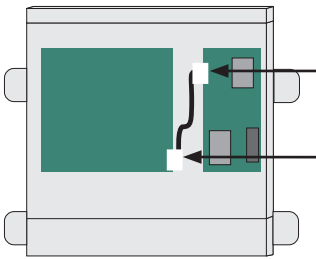
Τοποθετήστε τη μονάδα επικοινωνίας Link home μόνο στα ειδικά προβλεπόμενα σημεία συναρμολόγησης.

Η μονάδα επικοινωνίας WOLF Link pro επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο σε κτήρια και εκτός υγρών χώρων.

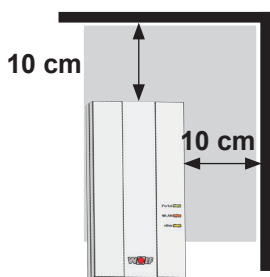
4.2 Συναρμολόγηση WOLF Link home

CGB-2 / CHA / FHA / CGW-2 / CGS-2 και BWL-1S	MGK-2	TOB / COB-2 / TGB-2
<ul style="list-style-type: none">▶ Απενεργοποιήστε τη συσκευή και τα συνδεδεμένα στοιχεία.▶ Διακόψτε την τροφοδοσία της τάσης (ασφάλεια ή διακόπτη έκτακτης ανάγκης).	<p>Κατάλληλο μόνο για λειτουργία LAN! Υποδείξεις συναρμολόγησης για WLAN στη διεύθυνση: www.wolf-smartset.com/faq</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Για να ανοίξετε το κουτί ηλεκτρικών συνδέσεων, ξεβιδώστε το καπάκι και βγάλτε το	
<ul style="list-style-type: none">▶ Ανοίξτε το κάτω μέρος του εμπρόσθιου καλύμματος		
<ul style="list-style-type: none">▶ Περιστρέψτε το καπάκι της θέσης συναρμολόγησης του Link home στην πίσω πλευρά του πίνακα ρυθμίσεων	<ul style="list-style-type: none">▶ Ανοίξτε το καπάκι του πίνακα ρυθμίσεων 	<ul style="list-style-type: none">▶ Ανοίξτε το καπάκι του κουτιού ηλεκτρικών συνδέσεων 

Συναρμολόγηση / Ηλεκτρική σύνδεση

CGB-2 / CHA / FHA / CGW-2 / CGS-2 και BWL-1S	MGK-2	TOB / COB-2 / TGB-2
<p>▶ Κουμπώστε το καλώδιο σύνδεσης που βρίσκεται στη θέση συναρμολόγησης στο WOLF Link home</p> 	<p>▶ Κουμπώστε το παρεχόμενο καλώδιο σύνδεσης στην πλακέτα ρυθμίσεων και στο WOLF Link home</p> 	<p>▶ Κουμπώστε το παρεχόμενο καλώδιο σύνδεσης στην πλακέτα ρυθμίσεων και στο WOLF Link home</p> 
<p>▶ Κλιπσάρετε το WOLF Link home στην προβλεπόμενη θέση τοποθέτησης</p> 	<p>▶ Κλιπσάρετε το WOLF Link home στην προβλεπόμενη θέση τοποθέτησης</p> 	<p>▶ Κλιπσάρετε το WOLF Link home στην προβλεπόμενη θέση τοποθέτησης</p> 
<p>▶ Σε περίπτωση σύνδεσης δικτύου με καλώδιο σύνδεσης (LAN) συνδέστε το στην πρίζα RJ45 του WOLF Link home.</p> <p>▶ Ενεργοποιήστε τη συσκευή και τα συνδεδεμένα στοιχεία.</p> <p>▶ Μετά μπορείτε να θέσετε σε λειτουργία το WOLF Link home (βλέπε «Έναρξη λειτουργίας» στην τελευταία σελίδα).</p> <p>▶ Στη συνέχεια τοποθετήστε πάλι τα καπάκια με αντίστροφη σειρά.</p> <p>▶ Στη συνέχεια τοποθετήστε πάλι τα καπάκια με αντίστροφη σειρά.</p> <p>▶ Τοποθετήστε το πρόσθετο αυτοκόλλητο στο κάλυμμα της συσκευής θέρμανσης, ούτως ώστε όταν θα χρειαστείτε τα στοιχεία, να τα έχετε διαθέσιμα χωρίς να ανοίξετε τη συσκευή.</p>		

4.3 Συναρμολόγηση WOLF Link pro



Για σταθερή χρήση στερεώστε τη μονάδα επικοινωνίας WOLF Link στον τοίχο με δύο ούπατα του εμπορίου M6 /S6 και π.χ. δύο βίδες φακοειδούς κεφαλής 2,9 x 32 /38 mm από τις σχετικές οπές (αρίθμηση 3.5).

Για τη σύνδεση του WOLF Link pro στο τοπικό δίκτυο μέσω WLAN τοποθετήστε το WOLF Link pro σε μια θέση με καλή λήψη WLAN και κρατήστε τον χώρο που απεικονίζεται ελεύθερο από μεταλλικά αντικείμενα (π.χ. καλώδια και αγωγούς)

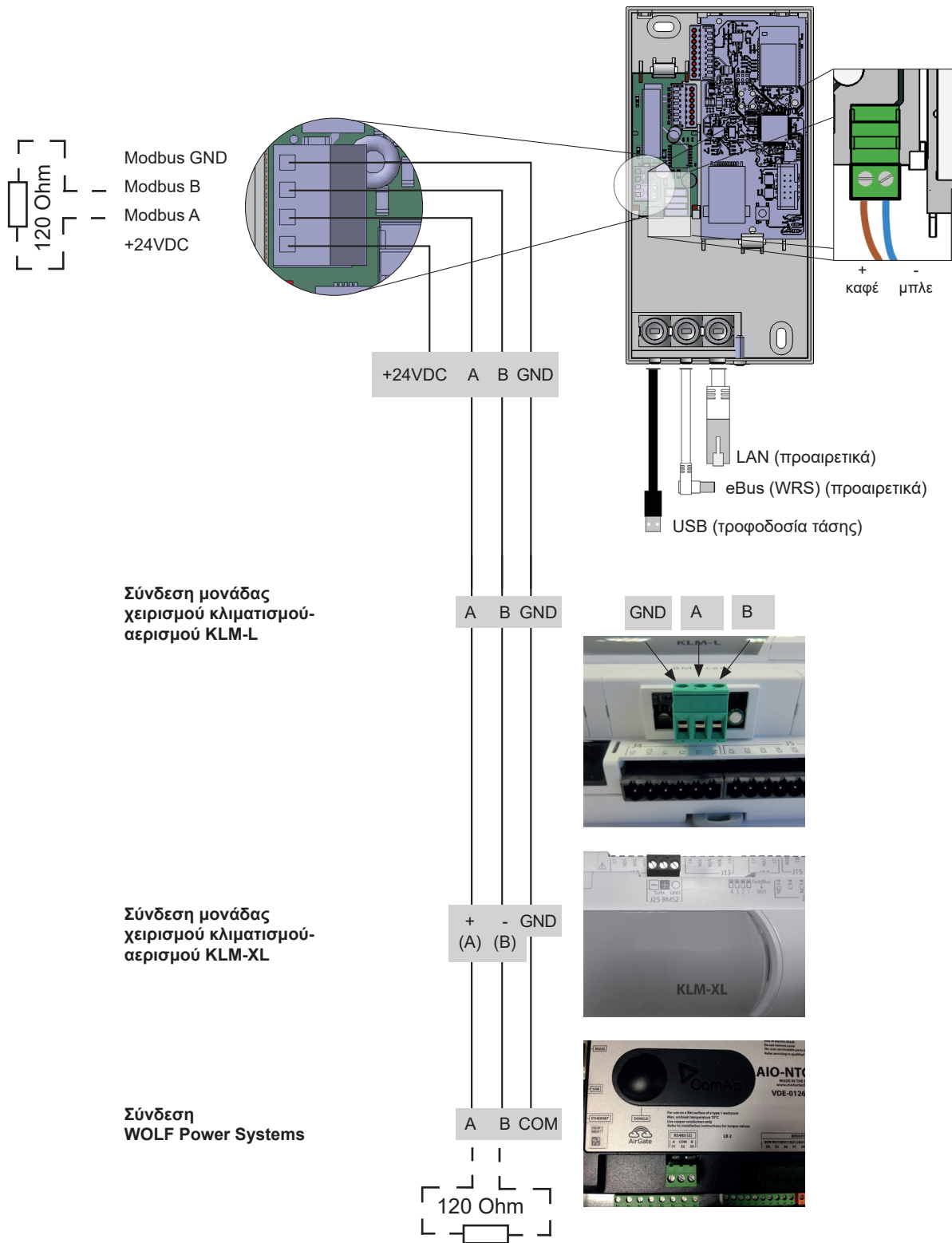
- ▶ Απενεργοποιήστε τη συσκευή και τα συνδεδεμένα στοιχεία.
- ▶ Διακόψτε την τροφοδοσία της τάσης (ασφάλεια ή διακόπτη έκτακτης ανάγκης).
- ▶ Ανοίξτε το WOLF Link pro ξεβιδώνοντας τη βίδα και βγάζοντας το καπάκι από τα πλαϊνά της βίδας
- ▶ Σπάστε με προσοχή τις απαιτούμενες διελεύσεις καλωδίων με το κατάλληλο εργαλείο (π.χ. μυτοσίμπιδο)



ΥΠΟΔΕΙΞΗ

Επειδή το φως USB λειτουργεί και ως διάταξη αποσύνδεσης, θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο και να μπορεί να αποσυνδεθεί.

Συναρμολόγηση / Ηλεκτρική σύνδεση



Σε ένα Link pro μπορούν να συνδεθούν μέσω Modbus έως και 3 τελικές συσκευές. Κατά τη σύνδεση πολλών τελικών συσκευών, πρέπει να τηρείται μια τοπολογία γραμμής (Daisy-Chain). Προκειμένου να αποφευχθούν οι αντανακλάσεις στο bus, συνιστούμε να παρέχετε στις μεγαλύτερες γραμμές bus στην αρχή και στο τέλος μια αντίσταση τερματισμού (120 Ohm μεταξύ A και B).

Επιπλέον, πρέπει να διασφαλιστεί ότι σε αυτήν την περίπτωση έχει αντιστοιχηθεί στις τελικές συσκευές μια μοναδική διεύθυνση (περιοχή έγκυρης διεύθυνσης 1-3). Πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση μπορείτε να βρείτε στις οδηγίες των τελικών συσκευών.

Απόσυρση / Ανακύκλωση και απόρριψη

5 Απόσυρση / Ανακύκλωση και απόρριψη

5.1 Απόσυρση

- ▶ Κατά την απόσυρση της μονάδας επικοινωνίας ακολουθήστε αντίστροφα τη διαδικασία της συναρμολόγησης.
- ▶ Απορρίψτε με κατάλληλο τρόπο τη μονάδα επικοινωνίας.

5.2 Ανακύκλωση και απόρριψη



Na μην απορρίπτεται ποτέ στα οικιακά απορρίμματα!

- ▶ Σύμφωνα με τον Νόμο περί διάθεσης αποβλήτων, απορρίψτε τα ακόλουθα εξαρτήματα για διάθεση και ανακύκλωση φιλική προς το περιβάλλον μέσω των κατάλληλων σημείων συλλογής:
 - Παλιές συσκευές
 - Αναλώσιμα
 - Ελαττωματικά εξαρτήματα
 - Ηλεκτρικά ή ηλεκτρονικά απόβλητα
 - Υγρά και έλαια επικίνδυνα για το περιβάλλονΦιλικός προς το περιβάλλον σημαίνει ότι έχουν διαχωριστεί σύμφωνα με τις ομάδες υλικών προκειμένου να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή επαναχρησιμοποίηση των βασικών υλικών με τις χαμηλότερες πιθανές περιβαλλοντικές επιπτώσεις.
- ▶ Οι συσκευασίες από χαρτόνι, τα ανακυκλώσιμα πλαστικά και τα πλαστικά υλικά πλήρωσης πρέπει να απορρίπτονται με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον μέσω κατάλληλων συστημάτων ανακύκλωσης ή κέντρων ανακύκλωσης.
- ▶ Τηρείτε τις εκάστοτε ειδικές προδιαγραφές για κάθε χώρα ή τις εκάστοτε τοπικές προδιαγραφές.

6 Έναρξη λειτουργίας

6.1 Σύνδεση μέσω LAN

Για βίντεο σχετικά με την έναρξη λειτουργίας ακολουθήστε το σύνδεσμο



https://www.wolf-smartset.com/lan_en

1. Συναρμολογήστε το WOLF Link (βλ. „4.2 Montage WOLF Link home“ auf Seite 10)
2. Συνδέστε το WOLF Link και την εγκατάσταση WOLF μέσω καλωδίου σύνδεσης eBus
3. Συνδέστε το WOLF Link και το ρούτερ με το καλώδιο δικτύου
4. Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία τάσης του WOLF Link (διακόπτης λειτουργίας / εξωτερική τροφοδοσία τάσης)
5. Μετά από 1 λεπτό περίπου ανάβει το κίτρινο LED σταθερά και μπορεί να δημιουργηθεί σύνδεση μέσω του τοπικού δικτύου
6. Πραγματοποιήστε λήψη της Smartset App (βλ. κωδικούς QR παρακάτω)
7. Ανοίξτε τη Smartset App
8. Στην αρχική οθόνη, ανοίξτε το μενού στην πάνω αριστερή περιοχή
9. Εκκινήστε τον οδηγό έναρξης λειτουργίας και ακολουθήστε τις οδηγίες (ΠΡΟΣΟΧΗ: Το smartphone πρέπει να βρίσκεται στο ίδιο δίκτυο με το WOLF Link. Εάν έχετε συνδεθεί ήδη με κάποιον λογαριασμό χρήστη, θα πρέπει για τη χρήση του οδηγού έναρξης λειτουργίας να αποσυνδεθείτε από τις «Ρυθμίσεις προφίλ».)

6.2 Σύνδεση μέσω WLAN

Για βίντεο σχετικά με την έναρξη λειτουργίας ακολουθήστε το σύνδεσμο



https://www.wolf-smartset.com/wlan_en

1. Συναρμολογήστε το WOLF Link (βλ. „4.2 Montage WOLF Link home“ auf Seite 10)
2. Συνδέστε το WOLF Link και την εγκατάσταση WOLF μέσω καλωδίου σύνδεσης eBus
3. ΠΡΟΣΟΧΗ! Αποσυνδέστε τυχόν συνδεδεμένο καλώδιο δικτύου
4. Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία τάσης του WOLF Link (διακόπτης λειτουργίας / εξωτερική τροφοδοσία τάσης)
5. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία WPS στο ρούτερ
6. ΠΡΟΣΟΧΗ! Πιέστε εντός 30 δευτερολέπτων το πλήκτρο του WOLF Link για 3-5 δευτερόλεπτα (αφήστε το μόλις ανάψουν το πράσινο και το κίτρινο LED)
7. Το κόκκινο LED αρχίζει να αναβοσβήνει γρήγορα - Όταν το κόκκινο LED αρχίσει να ανάβει σταθερά, σημαίνει ότι η σύνδεση ολοκληρώθηκε
8. Μετά από 1 λεπτό περίπου ανάβει το κίτρινο LED σταθερά και μπορεί να δημιουργηθεί σύνδεση μέσω του τοπικού δικτύου
9. Πραγματοποιήστε λήψη της Smartset App
10. Ανοίξτε τη Smartset App
11. Στην αρχική οθόνη, ανοίξτε το μενού στην πάνω αριστερή περιοχή
12. Εκκινήστε τον οδηγό έναρξης λειτουργίας και ακολουθήστε τις οδηγίες (ΠΡΟΣΟΧΗ: Το smartphone πρέπει να βρίσκεται στο ίδιο δίκτυο με το WOLF Link. Εάν έχετε συνδεθεί ήδη με κάποιον λογαριασμό χρήστη, θα πρέπει για τη χρήση του οδηγού έναρξης λειτουργίας να αποσυνδεθείτε από τις «Ρυθμίσεις προφίλ».)

6.3 Εναλλακτικές δυνατότητες σύνδεσης

Για εναλλακτικές δυνατότητες σύνδεσης στο τοπικό δίκτυο ανατρέξτε στη διεύθυνση www.wolf-smartset.com/faq

6.4 Σύνδεση Smarthome

Για τις οδηγίες σύνδεσης του WOLF Link σε ένα σύστημα Smarthome ανατρέξτε στη διεύθυνση www.wolf-smartset.com/smarthome_de

6.5 Κωδικοί QR για λήψη της εφαρμογής

Κωδικός QR για iOS App



Κωδικός QR για Android



Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

7 Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Εκδότης: WOLF GmbH
Διεύθυνση: Industriestraße 1, D-84048 Mainburg

Προϊόν: Μονάδα επικοινωνίας WOLF Link home / WOLF Link pro

Αρ. υλικού 2746365, 2746366

Το παραπάνω περιγραφόμενο προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των ακόλουθων εγγράφων:

EN 55032:2015
EN 55035:2017
EN 301 489-1 V2.2.3
EN 301 489-17 V3.1.1
EN 300 328 V2.2.2
EN 62311:2008
EN 62368-1:2014/AC:2015

Σύμφωνα με τις διατάξεις των ακόλουθων κατευθυντήριων οδηγιών:

2011/65/EE (Οδηγία RoHS)
2014/53/EE (RED)

το προϊόν παίρνει την σήμανση:



Ο κατασκευαστής φέρει την αποκλειστική ευθύνη για την έκδοση της δήλωσης συμμόρφωσης.

Mainburg, 19.04.2022

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'G. Jacobs'.

Gerdewan Jacobs
Διευθυντής τεχνικού τμήματος

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'J. Friedrichs'.

Jörn Friedrichs
Προϊστάμενος ανάπτυξης



WOLF GmbH | Postfach 1380 | D-84048 Mainburg
Τηλ. +49.0.87 51 74- 0 | Φαξ +49.0.87 51 74- 16 00 | www.WOLF.eu