

## **REFERENCE STATEMENT**

### **Use of Wellan® Technology in Air Conditioning Systems**

Slovenske Konjice, May 14, 2025

At Konus Konex d.o.o., we previously faced problems due to the occurrence of limescale and mineral granules in air conditioning systems. These problems occurred despite using demineralized water with hardness below 1 °dH that was supplied to the systems.

Despite the low hardness, mineral deposits accumulated on sensitive surfaces in the air conditioning systems, causing impaired operation and increased cleaning requirements. Therefore, we decided to install Wellan®, an information resonance technology.

After one year of operation, we can confirm that the situation has significantly improved:

- The occurrence of limescale on air conditioning systems has practically disappeared
- Mineral granules on sensitive parts are no longer detectable
- Maintenance work related to limescale cleaning has been substantially reduced

We are very satisfied with the overall effect of Wellan® technology, as we have achieved a stable, reliable, and sustainable solution.

If you have any additional questions, we are at your disposal.

**Konus Konex d.o.o.**



Slovenske Konjice, 14. 5. 2025

## REFERENČNA IZJAVA

### Uporaba tehnologije Wellan® na klimatu

V podjetju Konus Konex d.o.o., smo se v preteklosti soočali s težavami zaradi pojava vodnega kamna in kamnitih granul v klimatskih napravah. Te težave so nastajale kljub uporabi demineralizirane vode s trdoto pod 1 °dH, ki je prihajala v sisteme.

Kljub nizki trdoti so se na občutljivih površinah v klimatskih napravah nabirale mineralne obloge, ki so povzročale poslabšano delovanje in povečano potrebo po čiščenju. Zato smo se odločili za vgradnjo Wellan®, informacijsko resonančne tehnologije.

Po enem letu delovanja lahko potrdimo, da se je stanje občutno izboljšalo:

- pojav vodnega kamna na klimatskih napravah je praktično izginil,
- kamnitih granul na občutljivih delih ni več zaznati,
- vzdrževalna dela, povezana s čiščenjem vodnega kamna, so se bistveno zmanjšala.

S celotnim učinkom tehnologije Wellan® smo **zelo zadovoljni**, saj smo dosegli stabilno, zanesljivo in trajnostno rešitev.

V primeru dodatnih vprašanj smo vam na voljo.

Konus Konex, d.o.o.

Slovenske Konjice, 14. Mai 2025

## REFERENZERKLÄRUNG

### Anwendung der Wellan®-Technologie in der Klimaanlage

Konus Konex d.o.o. hatte in der Vergangenheit Probleme mit Kalkablagerungen und Steingranulat in Klimaanlage. Diese Probleme traten trotz der Verwendung von demineralisiertem Wasser mit einer Härte unter 1 °dH auf, das den Anlagen zugeführt wurde.

Trotz der geringen Härte lagerten sich Mineralablagerungen auf empfindlichen Oberflächen der Klimaanlage ab, was zu Funktionsstörungen und erhöhtem Reinigungsbedarf führte. Daher entschieden wir uns für die Installation von Wellan®, einer Informationsresonanztechnologie.

Nach einem Jahr Betrieb können wir bestätigen, dass sich die Situation deutlich verbessert hat:

- Kalkablagerungen in Klimaanlage sind praktisch verschwunden,
- Steingranulat auf empfindlichen Teilen ist nicht mehr nachweisbar,
- Wartungsarbeiten im Zusammenhang mit der Kalkreinigung wurden deutlich reduziert.

Wir sind mit der Gesamtwirkung der Wellan®-Technologie sehr zufrieden, da wir eine stabile, zuverlässige und nachhaltige Lösung erreicht haben.

Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie uns gerne.

Konus Konex, d.o.o