

BEKOMAT® – historia sukcesu



80's



90's



2021



Nasz klasyk „dorósł” i przekształcił się w urządzenie cyfrowe!

"Urodzony" w 1982 roku, nasz **BEKOMAT®** rozpoczął swoją ewolucyjną podróż przez kilka dekad, aby dotrzeć do 2021 roku z cyfrowymi funkcjami, gotowy do wdrożenia w IIoT i wykonywania swojej pracy jak zawsze - niezawodnie - sparowany z przyszłościową technologią.

Dowiedz się więcej o jego historii sukcesu na naszym blogu:

<https://www.beko-technologies.com/de/de/magazin/detail/der-bekomat-eine-erfolgsgeschichte/>

Czy wiesz, że nasz klasyczny produkt jest dzieckiem lat 80-tych? Dokładnie w 1982 roku, bo właśnie w tym roku założyciel dzisiejszej firmy **BEKO TECHNOLOGIES**, Berthold Koch, wprowadził na rynek pierwszy **BEKOMAT®**.

Jako pierwszy czujnikowy, elektronicznie sterowany spust kondensatu z regulacją poziomu, był on w tamtych czasach zupełną nowością. I jak wszystkie innowacje, **BEKOMAT®** potrzebował trochę czasu, aby udowodnić swoje zalety. Szybko jednak przekonano się o jego niezawodności procesowej, ponieważ odprowadzanie kondensatu odbywało się wówczas albo za pomocą zaworów elektromagnetycznych z regulacją czasową, albo poprzez ręczne odwadnianie - oba sposoby były niewystarczające, zwłaszcza przy sezonowych wahaniami temperatury.

BEKOMAT® był tu małą rewolucją.



Producenci sprężarek i użytkownicy sprężonego powietrza dostrzegli to i skierowali nasz spust kondensatu na drogę do sukcesu. I to był sukces!

Wkrótce nazwa BEKOMAT® stała się synonimem bezpiecznego i niezawodnego odprowadzania kondensatu.

Ponieważ BEKOMAT rozwijał się wraz z wymaganiami przemysłu wkrótce dysponował seriami modeli, które mogły pracować np. w strefach ochrony przeciwwybuchowej lub ze sprężarkami wielostopniowymi, szybko podbił międzynarodową scenę po rynku niemieckim.

Większy udział w rynku to większe wymagania rynkowe - dlatego BEKOMAT kontynuuje prace rozwojowe, aby móc ewoluować i sprostać wszystkim wymaganiom.

W 2005 roku ten mały klasyk obchodził wyjątkowe urodziny: wyprodukowano milionowy egzemplarz BEKOMATU!



Jest to dla nas powód do dumy i świętowania.

Kamień milowy na długiej ścieżce rozwoju, do której końca było jeszcze daleko. W 2021 roku czeka na nas kolejna atrakcja, w postaci kilku nowych modeli i adaptacji.

W związku z postępującą cyfryzacją, IIoT, tworzeniem sieci i analizą danych w zakładach produkcyjnych, nasz BEKOMAT stał się prawdziwym cyfrowym graczem. **BEKOMAT i4.0** można łatwo zintegrować z przepływami produkcyjnymi i procesowymi sterowanymi przez IIoT i niezawodnie wykonuje zarówno swoje dotychczasowe, jak i nowe zadania: odprowadzanie kondensatu, zdalną konserwację i ciągłe dostarczanie danych. W ten sposób można zoptymalizować zastosowania sprężonego powietrza w produkcji oraz zapewnić i udokumentować najlepszą jakość sprężonego powietrza. Prawdziwa ewolucja od klasyka do modelu przyszłości.