

Innovationen und Produktverbesserungen

Kategorie: [? Aquatech Amsterdam](#), [Messen](#)

Datum: 12. Oktober 2017

Nitto Kohki, die mittlerweile stolz auf eine 60-jährige Firmengeschichte zurückblicken können, sind stets bemüht mit neuen Innovationen und Produktverbesserungen ihr Portfolio zu optimieren. Daher bieten sie nun neben ihren bewährten Belüfterkompressoren, die unter anderem für biologische Abwasserreinigung eingesetzt werden, neuerdings auch 2 energiesparende E-Modelle an. Diese punkten mit einer deutlich niedrigeren Leistungsaufnahme (LA-60E 25% weniger, LA-80E 16% weniger Watt im Vergleich zu den herkömmlichen Modellen bei Betriebsdruck bei gleicher Förderleistung). Auch die neuen Modelle beinhalten das bewährte Linearkolben-Prinzip, bei dem nur der Linearkolben als einziges bewegliches Teil fungiert. Das garantiert eine unschlagbare Lebensdauer, geringe Vibrationen, einen flüsterleisen Betrieb und kinderleichte Wartung. Ein weiterer Vorteil sind Zuverlässigkeit und hohe Ausfallsicherheit, da bei dem ölfreien Linearkolben-Prinzip keine Membran plötzlich reißen kann. Erst nach über 25.000 Betriebsstunden wird der Wechsel der Kolben empfohlen. Die 9 Modelle haben einen Volumenstrom von 28 l -200 l/min.

Nitto Kohki auf der AQUATECH 2017: Halle 7 – Stand 106