

NOWOŚĆ

CONTROLMIX3
i CONTROLMIX4

DN 32

**UNIKALNE
ROZWIĄZANIA**

WKŁADKI PTFE

NISKI MOMENT OBROTOWY
OCHRONA PRZED SZYBKIM
ZAKAMIENTNIEM



W ostatnim czasie firma Valvex, rozszerzyła swoją ofertę 3- i 4-drogowych zaworów mieszających (o współczynniku przepływu na poziomie 16 kV) o kolejne dymensje – DN 32.

Głównym przeznaczeniem zaworów mieszających o takich wielkościach jest zmieszanie czynnika na powrocie do kotła stałopalnego. Dzięki temu zabezpieczamy go przed zbyt zimnym czynnikiem wracającym na płaszcz wodny kotła, zapobiegając kondensacji na jego ścianach. Zastosowanie zaworów mieszających jest wręcz wymagane przez producentów kotłów stałopalnych, w celu wydłużenia ich żywotności.

Należy podkreślić, że we wszystkich dymensjach zaworów 3- i 4-drogowych zastosowano wkładki poślizgowe PTFE. Rozwiązanie to jest zastrzeżonym pomysłem marki VALVEX! Niewątpliwą zaletą jest bardzo niski moment obrotowy otwarcia zaworu (poniżej 1 Nm). Podkładki umieszczone są między trzpieniem a korpusem, gdzie naniesiony został również smar. Po pewnym czasie pracy zaworu smar zostanie jednak z tych miejsc wypłukany, lecz na swoim miejscu zawsze pozostaną podkładki, w dalszym ciągu pełniąc funkcję ochronną.

VALVEX

[\(press box\)](#)