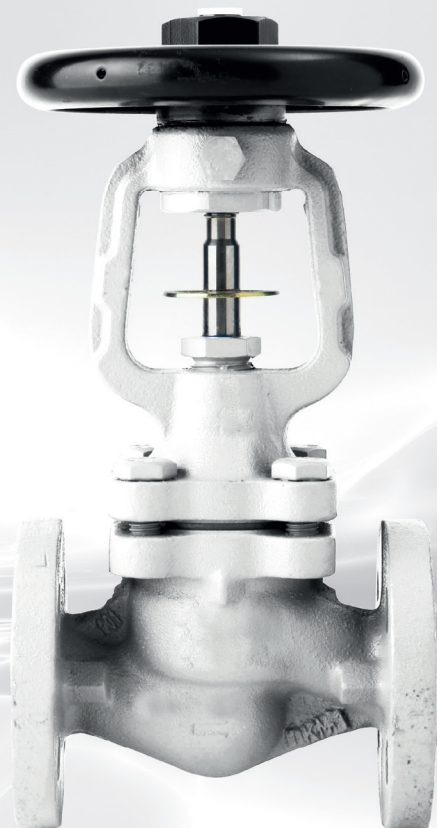




Zawory odcinające z dławnicą mieszkową

Rozwiązania dla systemów pary i kondensatu



Engineering steam performance

Bezpieczne i pewne odcięcie przepływu

Odcięcie przepływu jest podstawowym wymogiem w każdym systemie przepływowym — czy to w celu zmiany kierunku przepływu, wyłączenia układu, umożliwienia dostępu dla przeprowadzenia konserwacji lub wymiany urządzeń. Wybór zaworu odcinającego GESTRA to gwarancja zapewnienia najwyższej jakości i parametrów technicznych. Nasze zawory zostały zaprojektowane z myślą o bezpieczeństwie, ochronie i zrównoważonym rozwoju.

GESTRA koncentruje się na pomocy klientom w osiągnięciu efektywności procesów, zwiększonej wydajności produkcji, oszczędności energii i zgodności z zaostającymi się przepisami. Jest to możliwe dzięki rozległej wiedzy na temat zastosowań i systemów oraz szerokiemu wachlarzowi rozwiązań.

Mamy świadomość, że każdy zakład i każdy proces ma swoje własne potrzeby, dlatego też produkujemy zawory odcinające w oparciu o szeroki zakres konstrukcji, materiałów i rozmiarów, dostosowanych do szerokiej gamy procesów. Dzięki naszemu doświadczeniu w zakresie systemów pary i innych mediów przemysłowych, możemy doradzić i pomóc w doborze optymalnych rozwiązań dostosowanych do wymagań klienta.

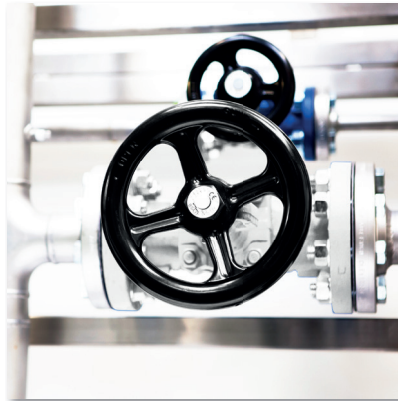




Przedstawiamy zawór GESTRA GAV 6

Zawór odcinający z dławnicą mieszkową A3S o wysokiej szczelności nadaje się do zastosowań w instalacjach pary o wyższym ciśnieniu oraz gazów i cieczy, ponieważ został zaprojektowany zgodnie z wymogami normy ASME Class 300.





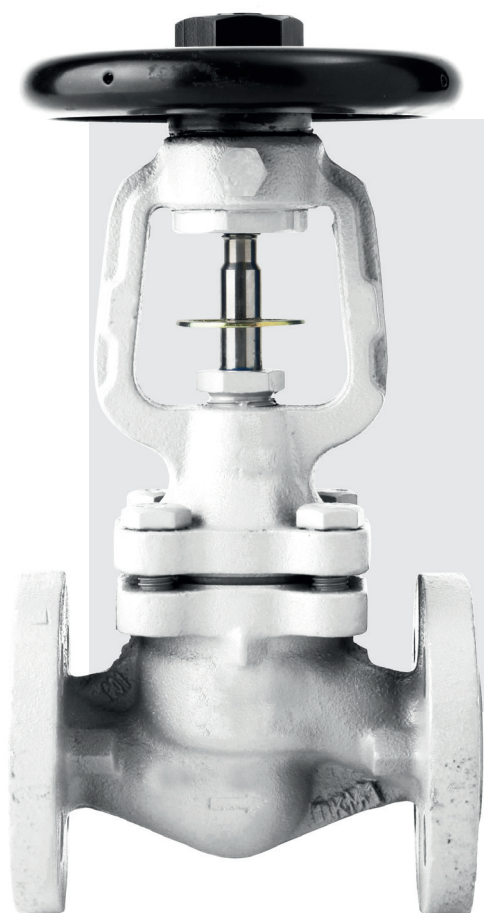
Typoszereg zaworów GAV 6

Model	Elementy wewnętrzne zaworu	Materiał	Ciśnienie nominalne korpusu	Przyłącze	Średnice													
					DN15 ½"	DN20 ¾"	DN25 1"	DN32 1 ¼"	DN40 1 ½"	DN50 2"	DN65 2 ½"	DN80 3"	DN100 4"	DN125 5"	DN150 6"	DN200 8"	DN250 10"	
GAV 63F-T	Grzyb dławiący	Żeliwo szare	16 bar g	Kołnierzowe	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
GAV 63F	Grzyb płaski														•	•	•	
GAV 63F-B	Grzyb odciążony																•	
GAV 64F-T	Grzyb dławiący	Żeliwo sferoidalne	16 bar g	Kołnierzowe	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
GAV 64F	Grzyb płaski														•	•	•	
GAV 65F-T	Grzyb dławiący	Żeliwo sferoidalne	25 bar g	Kołnierzowe	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
GAV 65F	Grzyb płaski														•	•	•	
GAV 66F-T	Grzyb dławiący	Stal węglowa	40 bar g (DIN) 51 bar g (ASME)	Kołnierzowe	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• (PN25)	
GAV 66F	Grzyb płaski														•	•	•	• (PN25)
GAV 66F-B	Grzyb odciążony														•	•	•	• (PN25)
GAV 66AF-T	Grzyb dławiący	Stal nierdzewna	40 bar g	Kołnierzowe	•	•	•	•	•	•	•	•	•					

Typoszereg zaworów GESTRA GAV 6

Zawory odcinające z dławnicą mieszkową zabezpieczają rurociąg i umożliwiają oszczędzanie energii dzięki całkowitemu wyeliminowaniu nieszczelności trzpienia. Są gwarancją zerowej emisji zanieczyszczeń, dzięki czemu zawory typoszeregu GAV spełniają najsurowsze światowe przepisy dotyczące emisji zanieczyszczeń.

Zawór GAV 6F-T zamiast standardowego grzyba płaskiego jest wyposażony w grzybek dławiący. Grzybek dławiący umożliwia ręczną regulację w celu dostosowania się do ciśnienia i przepływu w rurociągu, dzięki czemu jest elastycznym i przyjaznym dla użytkownika rozwiązaniem odcinającym. Można go wykorzystać jako podstawowy zawór regulacyjny lub jako element zastępczy do rurociągów obejściowych. W wersji z grzybkiem dławiącym zastosowano również dwuwarstwowy mieszek, który wydłuża żywotność produktu. Zawory z grzybkiem dławiącym są standardowo wyposażone w śrubę blokującą, dzięki której użytkownik może zablokować zawór w pozycji dławiącej.



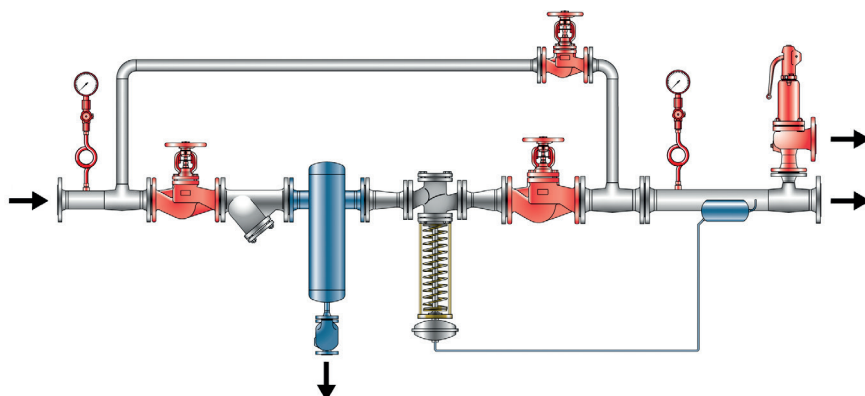
Główne cechy i zalety

- › Konstrukcja z uszczelnieniem mieszkowym eliminuje emisję zanieczyszczeń, a w efekcie poprawia efektywność energetyczną
- › Pełna zgodność z wymogami Europejskiej Dyrektywy Ciśnieniowej 2014/68/UE
- › Bezobsługowy produkt, zapewniający długi okres użytkowania i niskie koszty eksploatacji
- › Niewrażliwy na drgania, działa w szerokim zakresie ciśnień i temperatur

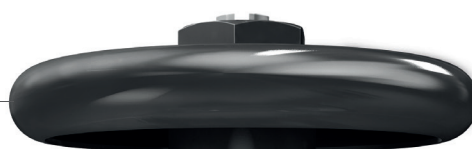
GESTRA GAV 6

Typowe zastosowanie zaworu z dławnicą mieszkową

Zawory GAV nadają się do stosowania w wielu gałęziach przemysłu, w tym w przemyśle chemicznym, energetyce i ciepłownictwie.



Wytrzymały, zwarty zespół pokręta ułatwia obsługę

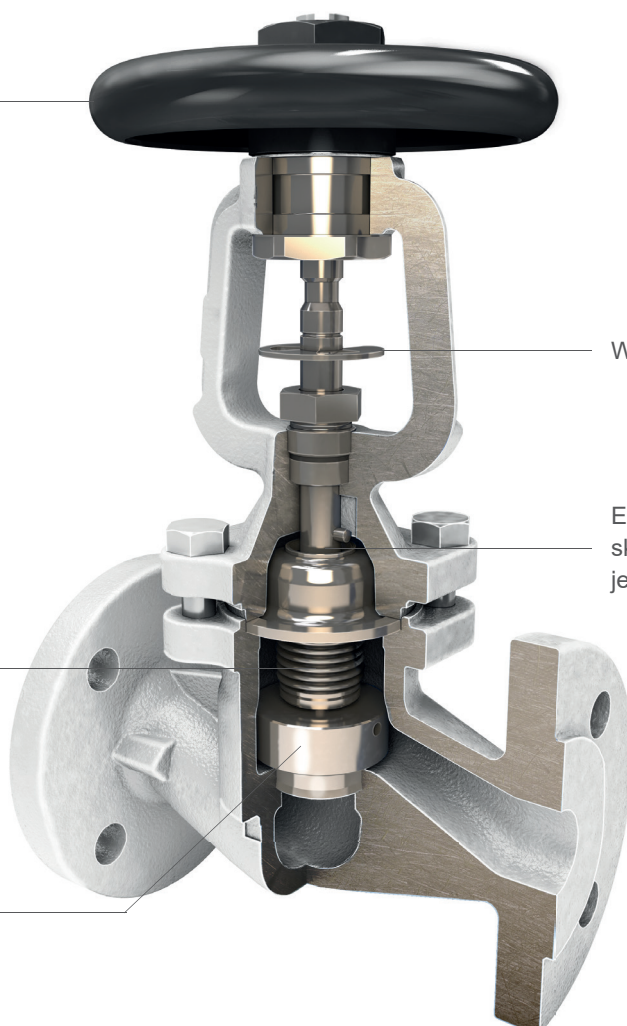


Wskaźnik otwarcia / zamknięcia

Element przeciwdziałający skręcaniu mieszka wydłuża jego żywotność

Mieszek ze stabilizowanej tytanem austenitycznej stali nierdzewnej o wysokiej trwałości

Dostępne opcjonalne rodzaje grzybów
– grzyb z uszczelnieniem miękkim
– grzyb odciążony





GESTRA Polonia Sp. z o.o.

ul. Schuberta 104
80-172 Gdańsk

Telefon: +48 58 306 10 10
Faks: +48 58 306 33 00

info@pl.gestra.com
www.gestra.com

819730-01/01-2020sxs_mm (819701-01) • ©2019 • GESTRA AG • Brema • Z zastrzeżeniem zmian technicznych



GeSTRA®