

Link do produktu: <https://www.hektos.eu/zawor-prop-przelewowy-agmzea10210-p-5376.html>

Zawór przelewowy AGMZE-A-10/210

Cena brutto	2 771,00 zł
Cena netto	2 252,85 zł
Dostępność	W transporcie
Numer katalogowy	AGMZE-A-10/210
Marka	Atos

Opis produktu

Zawór przelewowy AGMZE-A-10/210

ograniczenie ciśnienia w układach hydraulicznych, w maszynach przemysłu ciężkiego, np. w odlewnictwie, w maszynach budowlanych, maszynowniach statków morskich, sterowanie w turbinach wiatrowych i wielu innych

Opis

AGMZE-A-10/210 jest zaworem proporcjonalnym, przeznaczonym do ograniczenia ciśnienia w układach hydraulicznych i zabezpieczenia tych układów przed nadmiernym wzrostem ciśnienia. Można go stosować w układach o przepływie do 200 l/min, a ciśnienie otwarcia zaworu do linii spływowej (T) można ustawić do 210 bar. Konstrukcyjnie zawór AGMZE-A jest zaworem dwustopniowym, w którym w zaworze głównym jest grzybek. Na grzybek zaworu głównego działa ciśnienie, które można ograniczyć śrubą w zaworze pilotowym.

Zawór AGMZE-A nie ma zintegrowanej karty sterującej, jednak można go połączyć z zewnętrznym sterownikiem do otwartego obiegu ciśnienia.

Uwaga: Zawór należy odpowietrzyć przy pierwszym uruchomieniu. W przeciwnym razie zawór może pracować niestabilnie i ulegać wibracjom.

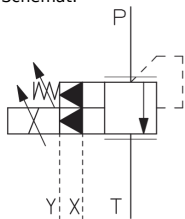
Przegląd cech

Rozmiar: NG10, CETOP 5

Sterowanie: pośrednie

Konfiguracja: regulacja ciśnienia w porcie P, odpływ w porcie T

Schemat:



Czujnik LVDT: brak

Zakres regulacji: do 210 bar

Maksymalne natężenie przepływu: 200 l/min

Dopuszczalne ciśnienia: P: 350 bar, T: 210 bar

Zasilanie nominalne: $+24 V_{DC}$ ($V_{RMS} = 20 \div 32 V_{max}$)

Typ cewki: standardowa (2,5 A; 3,1 Ω)

Ciecz robocza: hydrauliczny olej mineralny

Zakres zalecanych temperatur cieczy: standard ($-20^{\circ}C \div +80^{\circ}C$)

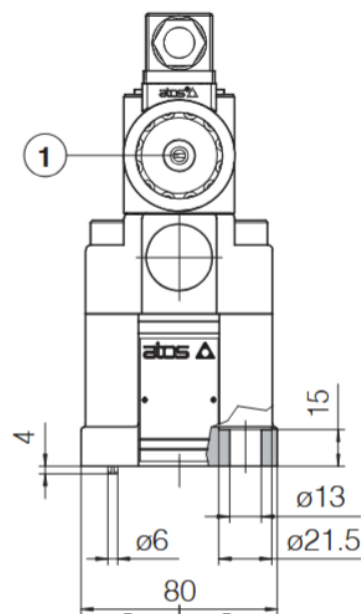
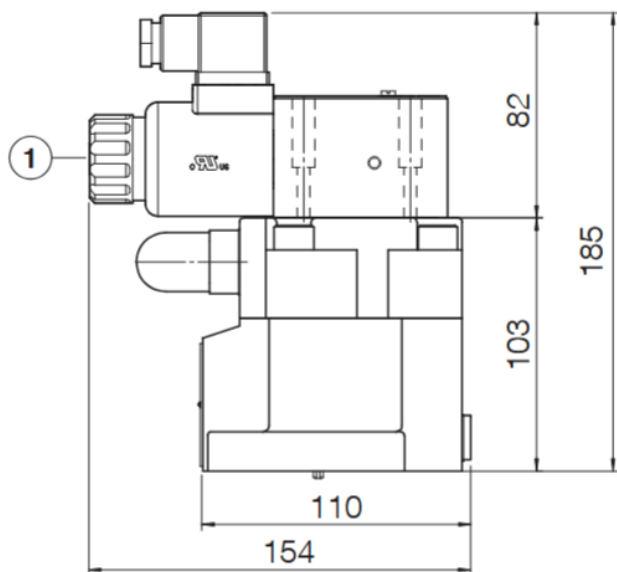
Temperatura otoczenia: $-20^{\circ}C \div +70^{\circ}C$

Lepkość cieczy: zalecana 20 cSt $\div$ 100 cSt, dopuszczalna 15 cSt $\div$ 380 cSt

Filtracja: wg klasy ISO 4406 16/14/11

Masa: 5,4 kg

Wymiary



1 - odpowietrzenie

Pobierz katalog

[Łącze do pliku pdf z wymiarami i danymi technicznymi serii](#)

Zapytaj inżyniera

+48 22 203 5079

Odpowiedzialność za produkt

Marka: **Atos**

Podmiot odpowiedzialny: Hektos

[Zapoznaj się z regulaminem](#)

Prawa autorskie: produkt, nazwy handlowe: Atos, Hektos - ® zastrzeżone; tekst, projekt, zdjęcia: Hektos - © zastrzeżone

Katalog PDF



[Pobierz katalogi](#)