

Instrukcja montażu i serwisu

dla personelu wykwalifikowanego

VIESSMANN

Urządzenie neutralizacyjne

Nr katalog. 7441823, nr katalog. Grünbeck 410480

Nr katalog. 7437829, nr katalog. Grünbeck 410490

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Prosimy o dokładne przestrzeganie wskazówek bezpieczeństwa w celu wykluczenia ryzyka utraty zdrowia oraz powstania szkód materialnych.

Objaśnienia do wskazówek bezpieczeństwa

Wskazówka

Tekst oznaczony słowem *Wskazówka* zawiera dodatkowe informacje.

Grupa docelowa

Niniejsza instrukcja skierowana jest wyłącznie do wykwalifikowanego personelu.

- Prace na podzespołach elektrycznych mogą być wykonywane tylko przez wykwalifikowany personel.

Przepisy

Podczas prac należy przestrzegać

- krajowych przepisów dot. instalacji,
- przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,

- ustawowych przepisów o ochronie środowiska,
- przepisów zrzeczeń zawodowo-ubezpieczeniowych,
- stosownych przepisów bezpieczeństwa DIN, EN, DVGW i VDE
 - Ⓐ ÖNORM, EN i ÖVE
 - ⒸH SEV, SUVA, SVTI, SWKI i SVGW

Prace przy instalacji

- Odłączyć instalację od napięcia elektrycznego (np. za pomocą oddzielnego bezpiecznika lub wyłącznika głównego) i sprawdzić jego brak w obwodach.
- Zabezpieczyć instalację przed przypadkowym włączeniem.

Informacje o wyrobie

Urządzenie neutralizacyjne

- GENO®-Neutra V N-70 (nr katalog. 7441823)
- GENO®-Neutra V N-210 (nr katalog. 7437829)

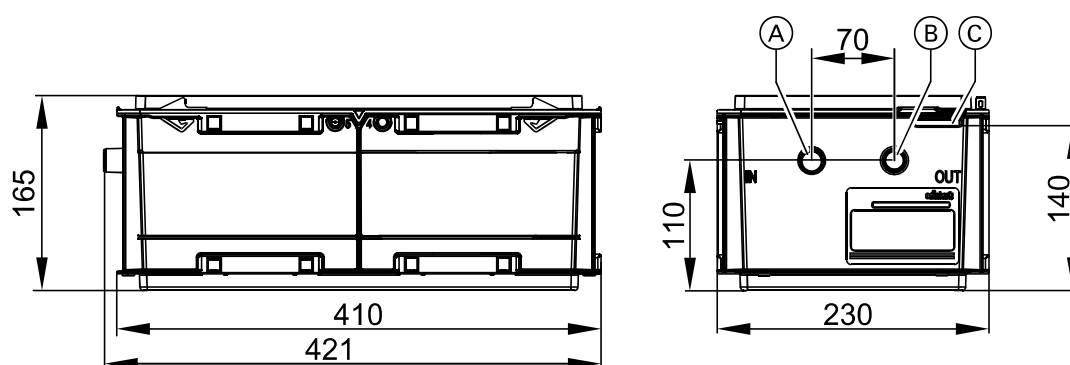
Informacje o wyrobie (ciąg dalszy)

Przewidziane do neutralizacji kondensatu (podwyższania wartości pH powyżej 6,5) pochodzącego z gazowych wytwornic ciepła/gazowych kotłów kondensacyjnych i/lub systemów odprowadzania spalin (ze stali nierdzewnej, tworzywa sztucznego, szkła, grafitu i ceramiki). Przystosowane do neutralizacji kondensatu powstającego w maksymalnych ilościach 70 l/h wzgl. 210 l/h.

Przygotowanie do montażu

Wymiary i przyłącza

Nr katalog. 7441823

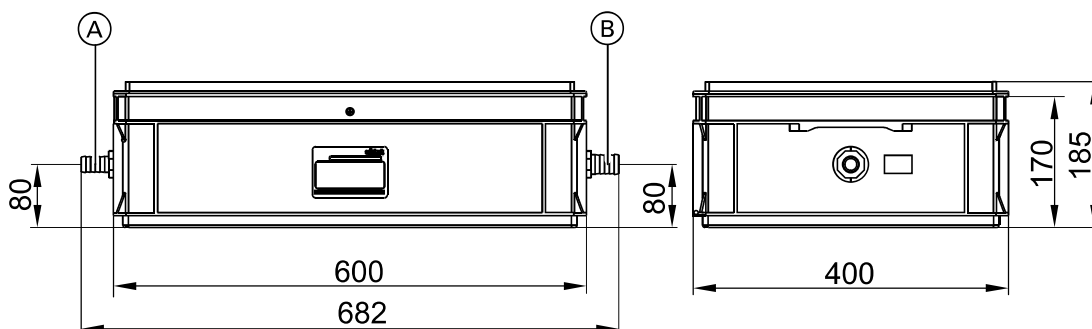


- Ⓐ Dopływ kondensatu DN 20 (z wytwornicy ciepła)
- Ⓑ Odpływ kondensatu DN 20 (do kanalizacji)

- Ⓒ Otwór przelewowy

Przygotowanie do montażu (ciąg dalszy)

Nr katalog. 7437829



Ⓐ Dopływ kondensatu DN 20 (z wytwornicy ciepła)

Ⓑ Odpływ kondensatu DN 25 (do kanalizacji)

Ustawienie

Wymogi dotyczące miejsca montażu

- Zabezpieczenie przed zamarzaniem
- Zabezpieczenie przed chemikaliami, barwnikami/pigmentami, rozpuszczalnikami i pyłem/kurzem
- Zabezpieczenie przed wysokimi temperaturami i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych
- Wystarczająco duże, wypoziomowane, równe i nośne podłoże pod urządzenie
- Łatwy dostęp na potrzeby prac konserwacyjnych
- Istniejący odpływ podłogowy (przyłącze kanalizacyjne min. DN 40), musi umożliwiać bezpiętrzeniowe odprowadzanie kondensatu

Wskazówka

Jeśli w pomieszczeniu technicznym nie ma odpływu podłogowego:

- Przewidzieć system alarmowy, który w razie usterki uaktywni alarm i ew. wyłączy wytwornicę ciepła, aby uniknąć przełania instalacji oraz związanych z nim szkód następczych.
- Można przyłączyć pompę kondensatu V AH-300 (wyposażenie dodatkowe).

Miejsce ustawienia wybrać w taki sposób, aby przewody dopływowy i odpływowy mogły być jak najkrótsze.