



Ohřivače se vyrábějí podle norem a předpisů EU a splňují požadavky na udělení označení CE. Výrobce má udělen certifikát ISO 9002.

ČESKÁ SPOLEČNOST | 27 LET NA TRHU | ZÁKAZNICKÁ PODPORA



plynový



intenzivní ohřev



tichý provoz



domácnosti i průmysl



zátěž
XXL



40-80
°C



low NO_x emissions
quantumas.cz

Plynové zásobníkové ohřivače vody



Stacionární plynové zásobníkové ohřivače vody s uzavřenou spalovací komorou a nuceným odtahem spalin.

Q7EU-220-VENT-C

Jmenovitý výkon:	20 kW
Maximální vstupní tlak vody:	5 bar
Připojovací tlak plynu:	1,8 – 2,5 pro ZP 3,0 kPa pro propan
Rozsah provozního termostatu:	40 - 80°C
Krytí elektrické části:	IP 20
Připojovací napětí:	220-240 V / 50 Hz
Kategorie spotřebiče typu:	C12, C32, C42, C52, C82



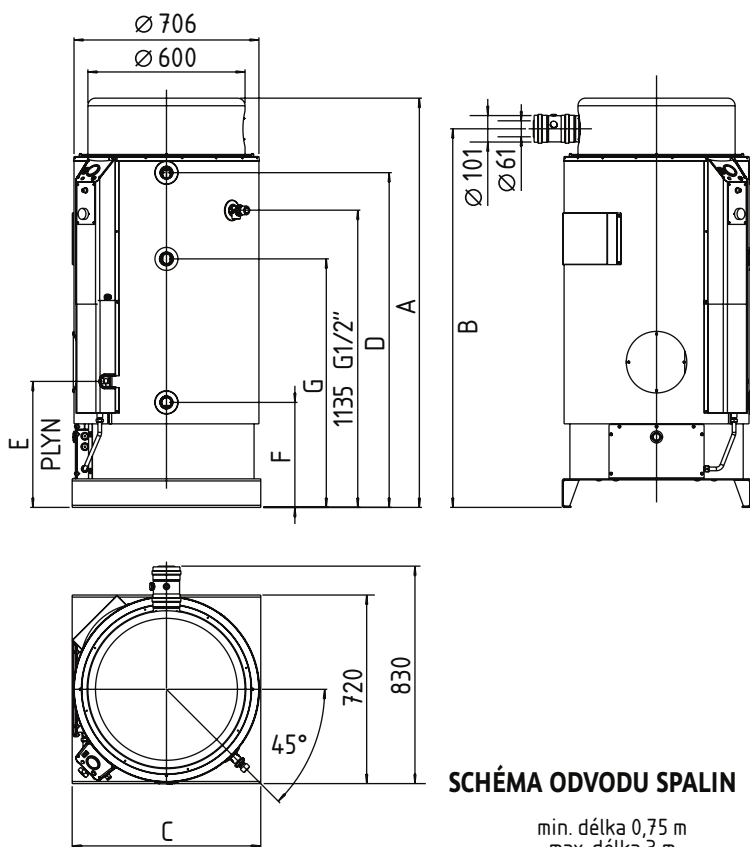
Záruka na nádrž: **3 roky**



quantumas.cz

TYP: Q7EU-220-VENT-C

Stacionární plynové zásobníkové ohřivače vody s uzavřenou spalovací komorou a nuceným odtahem spalin.



UMÍSTĚNÍ

Při umístění ohřivače je nutno splnit podmínky platných norem pro odběrná plynová zařízení a spotřebiče na plynná paliva v budovách s ohledem na druh plynu a umístění spotřebiče (TPG70401). Ohřivač je možné instalovat ve všech místnostech bez ohledu na jejich objem a možnost větrání. Vyústění odtahu spalin je na venkovní zdi (fasádě) musí být provedeno s platnou normou (ČSN734201). Umístění ohřivače v místnosti je nutno dodržet dle návodu v závislosti na odstupové vzdálenosti od ohřivače.

ROZVOD

Je-li v rozvodu teplé vody cirkulace, připojuje se na přírubu pro cirkulaci nebo na vstup studené vody. Odvod spalin do vnějšího ovzduší musí být proveden spalninovou cestou v souladu s platnou normou (ČSN734201).

VHODNÉ INSTALACE

- hotely, penziony
- školy, školky
- administrativní budovy
- sportovní zařízení
- průmyslové aplikace
- úřady

BENEFITY

- maximální teplota 80°C
- rychlý ohřev velkého množství vody
- snadná údržba
- plní přísné emisní limity

SCHEMA ODVODU SPALIN

min. délka 0,75 m
max. délka 3 m



AKIT01
koaxiální horizontální
odvod Ø 60/100

min. délka 1,1 m
max. délka 6 + 6 m



AKIT02
horizontální paralelní
odvod Ø 80/80



AKIT03
koaxiální vertikální
odvod Ø 60/100

Typ	Třída ErP	Deklarovaný zátěžový profil	Objem nádrže [l]	Jmenovitý příkon [kW]	Jmenovitý výkon [kW]	Doba ohřevu o $\Delta t=25^{\circ}\text{C}$ [min]	Trvalý výkon při $\Delta t=25^{\circ}\text{C}$ [l/hod.]	Spotřeba zemního plynu [m ³ /h]	Spotřeba propanu [kg/h]
Q7EU-220-VENT-C	B	XXL	220	22	20	19	690	2,3	1,7

Typ	Rozměr A [mm]	Rozměr B [mm]	Rozměr C [mm]	Rozměr D [mm]	Rozměr E [mm]	Rozměr F [mm]	Rozměr G [mm]	Připojení vody vstup/výstup [inch]	Připojení plynu [inch]	Ø odtahu spalin [mm]	Hmotnost [kg]
Q7EU-220-VENT-C	1563	1446	720	1278	481	404	952	5/4"	1/2"	100 / 60	220



Údaje v tabulkách jsou pouze orientační, skutečné hodnoty závisí na konkrétních podmínkách. Uvedené hodnoty se vztahují na ohřev bez odběru vody. Teplotní rozsah regulačního termostatu je $\pm 3^{\circ}\text{C}$ proti teplotě nastavené regulátorem teploty.



V případě společného umístění ohřivačů a kotlů v jedné místnosti se posuzuje přívod vzduchu do kotleny s ohledem na celkový instalovaný výkon! Ohřivače jsou dodávány standardně seřízené na zemní plyn. Verzi na propan specifikujte v objednávce.