

# LUCIE 200 SPLIT

## Vnitřní systémová jednotka

Pro kompletní systémy vytápění, chlazení a ohřev vody s tepelnými čerpadly vzduch-voda NIBE SPLIT

Společně s venkovní jednotkou NIBE SPLIT (AMS 10-8 nebo AMS 10-12) tvoří kompletní systém pro vytápění či chlazení a ohřev vody

České řešení s kvalitou!

A++

### Výhody:

- Pro modernizaci stávajících topných systémů nebo pro nové budovy (vytápění a ohřev vody)
- Integrovaný ohřivač vody o objemu 200 litrů
- Zabudovaný krokově řízený elektrokotel s výkonem až 6 kW
- Potřebná instalační plocha menší než 1 m<sup>2</sup>
- Antibakteriální funkce ohřivače vody (antilegionella)
- Automatická regulace teploty topné vody podle změn venkovní teploty
- Oběhové čerpadlo s automatickou regulací otáček
- USB slot pro aktualizaci softwaru
- Kompatibilní s NIBE Uplink – vzdálená správa přes internet

NOVINKA



**DRAŽICE**  
ČLEN SKUPINY NIBE

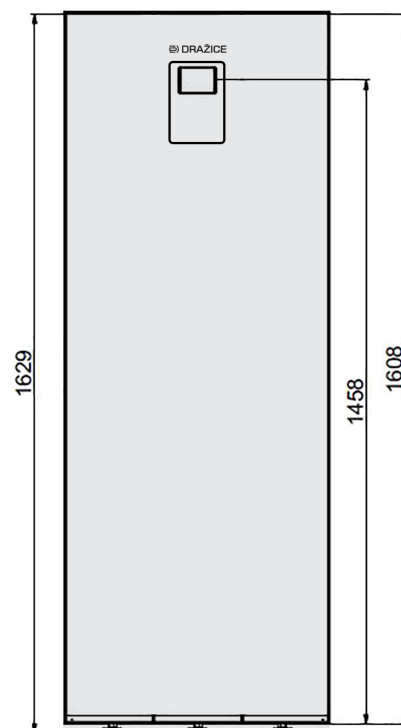
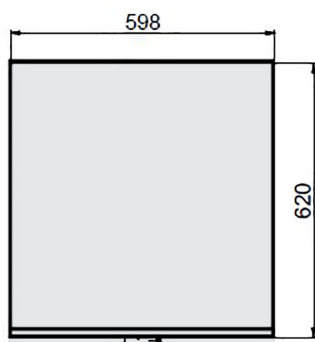
## Technické údaje:

Jednotka	
Kompatibilní tepelná čerpadla NIBE vzduch - voda	AMS 10-8, AMS 10-12
<b>Údaje o napájení</b>	
Dodatečný výkon [kW]	6
Elektrické připojení	3/N/PE~400V/50Hz
Maximální pracovní proud [A]	3 × 16
Jištění [A]	3 × 16
Výkon oběhového čerpadla [W]	3 - 76
Třída elektrického krytí	IP21
<b>Přípojky</b>	
Topný okruh	Cu 22
Okruh ohřevu teplé vody	3/4" vnější závit
Přípojky okruhu tepelného čerpadla	15,88 (5/8") / 9,52 (3/8")
<b>Jednotka LUCIE</b>	
Objem ohřivače vody [l]	200
Energetická třída oběhového čerpadla	Nízká spotřeba
Maximální tlak v topném okruhu [bar]	3
Maximální tlak v ohřivači vody [bar]	10
Hmotnost [kg]	97

## Popis:

Systémová jednotka se skládá z kondenzátoru pro venkovní jednotku, regulátoru, ohřivače teplé vody, elektrokotle a oběhového čerpadla s regulací otáček. Venkovní a vnitřní modul jsou propojeny pomocí potrubí s chladivem, které chrání celý systém před zamrznutím v případě výpadku napájení. Modul je možné připojit jak k okruhu radiátorů, tak k systému s podlahovým vytápěním.

## Rozměry:



## Schéma:

