

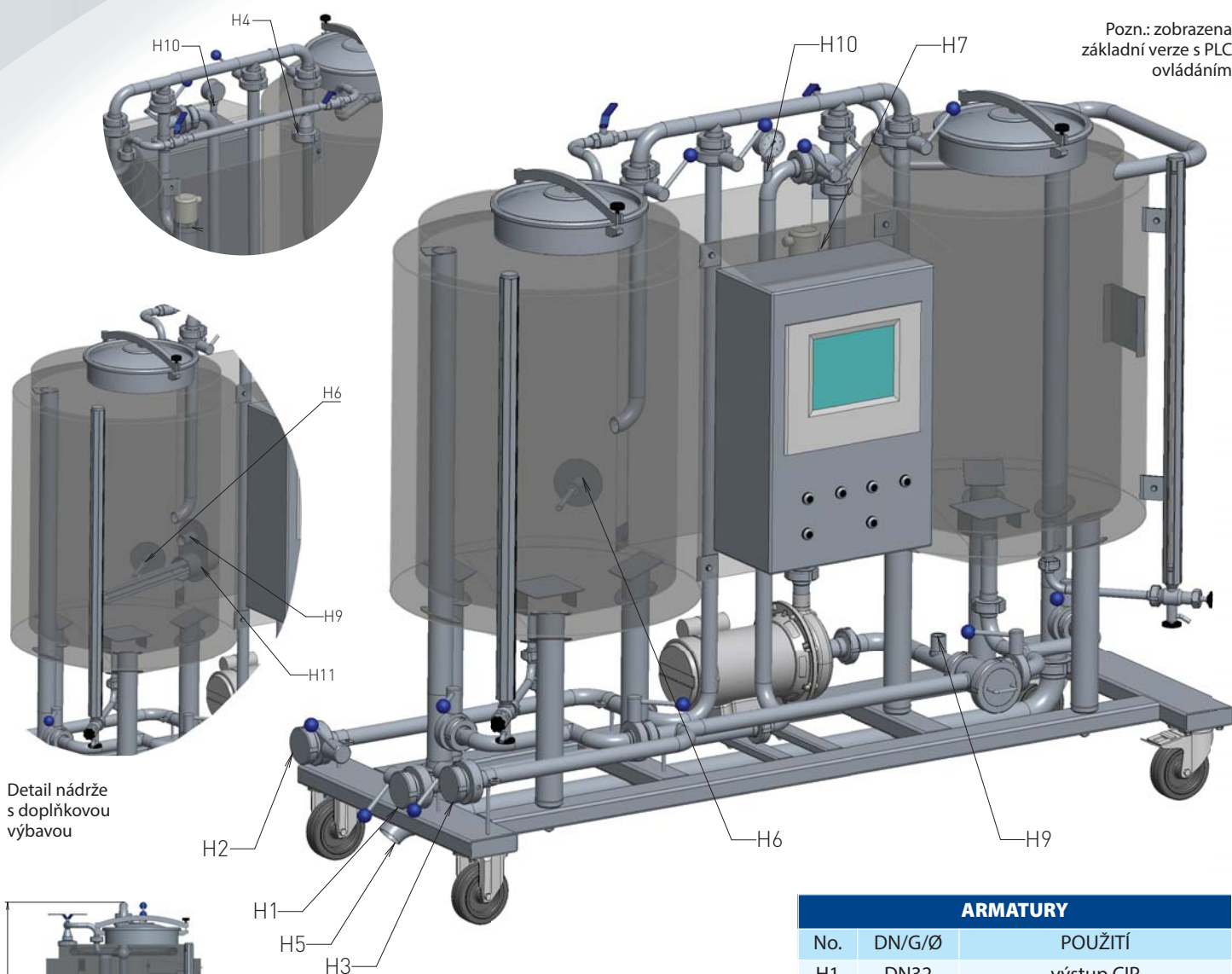
# DESTILA<sup>®</sup>

www.destila.cz

## Mobilní CIP 2×150 l (2×250 l)

Mobilní sanitační stanice CIP 2x150l (2x250l) umožňuje pivovarníkovi flexibilní bezproblémové čištění tanků do pracovního objemu 60 (120) hl nebo potrubní trasy DN40 až do délky 75 (125) m.

Pozn.: zobrazena základní verze s PLC ovládáním



### ARMATURY

No.	DN/G/Ø	POUŽITÍ
H1	DN32	výstup CIP
H2	DN32	vratka CIP do nádrže / napouštění vody
H3	DN32	vratka CIP na čerpadlo
H4	DN20	vstup vody sprchování nádrží
H5	DN50	odpad / vypouštění nádrže
H6	G1/2"	snímač teploty
H7	G1/4"	snímač teploty
H8	M18×1,5	snímač průtoku
H9	G1/2"	snímač zaplavení
H10	G1/4"	manometr
H11	M48×2	topné těleso

# Komponenty:

## Výhody:

- Možnost čištění tanku bez průchodu zásobní nádrží
- Možnost ohřevu sanitačního roztoku během čištění
- Možnost čištění potrubní trasy

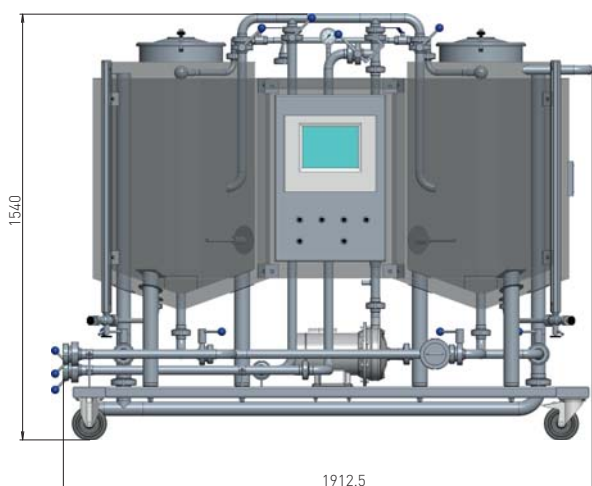
## Standardní výbava:

- Ovládání pomocí tlačítek, vypínačů a regulátorů
- Dvě izolované nádrže o objemu 150 l
- Elektrické topné těleso v potrubní trase stanice CIP pro průběžný ohřev během čištění
- Regulace výkonu čerpadla pomocí potenciometru
- Vypínač topení
- Vypínač čerpadla

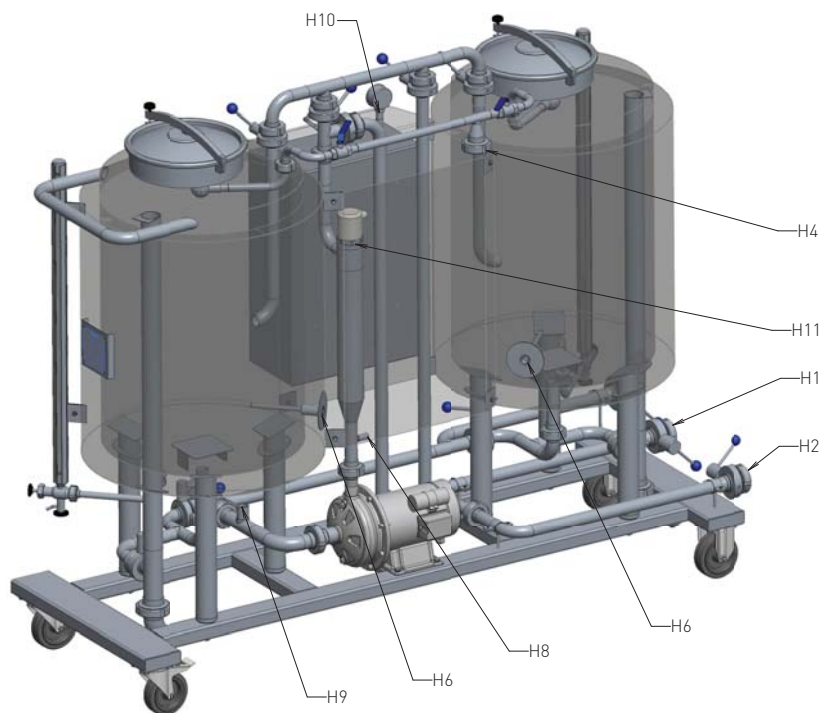
- Regulátor teploty na výstupu elektrického topného tělesa
- Sprchovací koule v každé nádobě
- Filtr čerpadla
- Výstup CIP
- Vratka CIP na čerpadlo
- Vratka CIP do nádrže

## Volitelná výbava:

- Přídavné elektrické topné těleso v levé nádrži pro možnost současného ohřevu obou nádrží
- Možnost ovládání pomocí PLC přes dotykovou obrazovku
- Jiný typ připojení (DN40, CLAMP, atp.)



Zobrazena verze s PLC ovládáním



## Technická data:

Připojení	DN32 (DIN 11851)
Objem	2×150 (2×250) litrů
Hmotnost	280 (300) kg
Maximální průtok	160 l/h
Maximální tlak čerpadla	2,8 Bar
Příkon	8 kW ( 14kW varianta s dvěma topnými tělesy)
Síťové napájení	3AC+N+PE 400V/230V/50Hz
Maximální dosažitelná teplota	90° C
Vnější rozměry	1900 × 700 × 1600 mm (L × l × h)
Maximální pracovní objem čištěného tanku	<b>60 (120) hl</b>
Maximální délka čištěné potrubní trasy	DN32 = max. <b>100 (175) m</b> / DN40 = max. <b>75 (125) m</b>

⚠ Mobilní CIP se nesmí používat s čistícími přípravky s pevnými částicemi, jako jsou vločky, a je přísně zakázáno používat chloridové čističe.

