

## VARITEC UVE - reaktor

Pracovní komora

### Použití

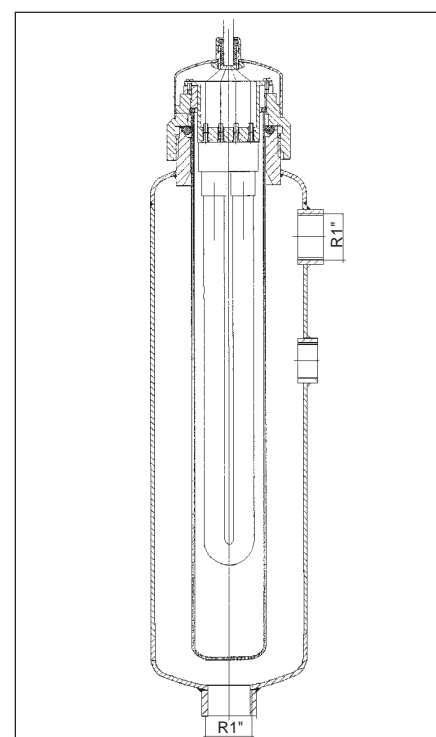
Kompletní korozivzdorná nádoba reaktoru s vložkou pro uchycení ochranné trubky výbojky, s patičí pro uchycení UV výbojky a s UV čidlem<sup>x</sup>.

### Přednosti

- intenzivní ozáření
- bezproblémová demontáž ochranné křemíkové trubky
- možno umístit svisle nebo vodorovně



VARITEC UVE 20-R



VARITEC UVE 20/35-R

# VARITEC UVE - reaktor

Pracovní komora

## Technické údaje

VARITEC UVE - reaktor		20-R	35-R	45-R
Pracovní komora				
Průtok*	m <sup>3</sup> /h	3	6	10
Materiál		nerez		
Těsnění		O-kroužek, FPM (Viton)		
Provozní tlak max.	bar	6	6	6
Ztráta tlaku	bar	0,08	0,08	0,08
Provozní teplota	°C	5...50	5...50	5...50
Teplota prostředí	°C	60	60	60
Hydraulické přípojky		R 1"	R 1"	DN 50
Rozměry (š x v x h)	mm	128 x 520 x 120	128 x 520 x 120	185 x 580 x 185
Hmotnost bez vložky	kg	5,1	5,1	10
Krytí	IP	54	54	54
UV - čidlo <sup>x</sup> pro vlnovou délku	nm	selektivně pro 254		
<b>Patice výbojky</b>				
Materiál		PTFE		
Potřeba místa nad pracovní komorou pro výměnu výbojky	mm	500	500	500

\* Výkonové údaje platí pro dávku UV – záření 50 mJ/cm<sup>2</sup> při UV – transmisi 92 %.

<sup>x</sup> odpadá při UV 10

Technické změny vyhrazeny