

### REINSTWASSERDESINFEKTION UND RESTOZONVERNICHTUNG



Die Neomeris UV professional Pharma Serie wird in der pharmazeutischen- und Kosmetikindustrie verwendet und besteht aus:

Edelstahlreaktor (1.4404 nach DIN EN 10537; optional 1.4435), außen und innen elektropoliert, produktberührte Teile elektrolytisch poliert (Ra <0,8m; 0,4–0,8 m optional) mit TriClamp-Anschlüssen nach DIN 32676 (andere auf Anfrage), Quarztauchrohr und UV-Niederdruckstrahler; Reaktor rest-entleerbar, Temperaturüberwachung bei Mehrstrahler-Anlagen.

Elektronisches Vorschaltgerät im Edelstahlgehäuse (1.4301, Abmessungen auf Anfrage) mit Funktionsanzeige, Fern-Ein/Aus-Schaltbarkeit, Betriebsstundenzähler, Impulzzähler und Hand/Auto-Schalter (230 VAC, optional 400 VAC) inkl. ÖNORM UV-Überwachungssystem.

<b>Pharma 0,5</b>	Durchfluss: 0,5 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 25 W; Anschluss: TC DN 25; Außenmaß Flansch zu Flansch: 140 mm; Reaktorlänge: 600 mm	<b>890916</b>
<b>Pharma 1</b>	Durchfluss: 1,0 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 36 W; Anschluss: TC DN 25; Außenmaß Flansch zu Flansch: 155 mm; Reaktorlänge: 1000 mm	<b>890918</b>
<b>Pharma 2</b>	Durchfluss: 2,0 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 80 W; Anschluss: TC DN 25; Außenmaß Flansch zu Flansch: 155 mm; Reaktorlänge: 1000 mm	<b>890948</b>
<b>Pharma 2,6</b>	Durchfluss: 2,6 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 130 W; Anschluss: TC DN 25; Außenmaß Flansch zu Flansch: 155 mm; Reaktorlänge: 1000 mm	<b>890900</b>
<b>Pharma 4,6</b>	Durchfluss: 4,6 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 200 W; Anschluss: TC DN 40; Außenmaß Flansch zu Flansch: 180 mm; Reaktorlänge: 1300 mm	<b>890902</b>
<b>Pharma 8,5</b>	Durchfluss: 8,5 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 320 W; Anschluss: TC DN 50; Außenmaß Flansch zu Flansch: 180 mm; Reaktorlänge: 1700 mm	<b>890904</b>
<b>Pharma 15,5</b>	Durchfluss: 15,5 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 320 W; Anschluss: TC DN 60; Außenmaß Flansch zu Flansch: 190 mm; Reaktorlänge: 1700 mm	<b>890914</b>
<b>Pharma 21,4</b>	Durchfluss: 21,4 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 3x 200 W; Anschluss: TC DN 65; Außenmaß Flansch zu Flansch: 270 mm; Reaktorlänge: 1300 mm	<b>890906</b>
<b>Pharma 28,5</b>	Durchfluss: 28,5 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 4x 200 W; Anschluss: TC DN 80; Außenmaß Flansch zu Flansch: 270 mm; Reaktorlänge: 1300 mm	<b>890908</b>
<b>Pharma 46,3</b>	Durchfluss: 46,3 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 5x 200 W; Anschluss: TC DN 100; Außenmaß Flansch zu Flansch: 320 mm; Reaktorlänge: 1300 mm	<b>890910</b>
<b>Pharma 49,2</b>	Durchfluss: 49,2 m <sup>3</sup> /h; Strahlerleistung: 320 W; Anschluss: TC DN 100; Außenmaß Flansch zu Flansch: 355 mm; Reaktorlänge: 1700 mm	<b>890912</b>

**Durchfluss gilt für Wasser mit einer UV-Transmission von 98% / 1cm und 1200 J/m<sup>2</sup> UV-Belastung.**

**UV-Anlagen für höhere Durchflussleistungen, sowie Strahlungsdosen und ohne UV-Überwachung auf Anfrage erhältlich.**