



Kondensattopf COP

Der Kondensattopf COP dient zur Abscheidung von Kondensatnebeln oder anfallendem Kondensatwasser innerhalb des Gassystems.

Das Gas wird innerhalb des Behälters um eine Trennwand herumgeführt. Durch Verlangsamung der Gasströmung und Temperatureffekte kommt es an dieser Stelle zur Auskondensation des Wasserdampfes und zum Abtropfen von Wasser und dessen Sammlung am Behälterboden.

Entsprechend der Anlagenkapazität können die Kondensattöpfe in verschiedenen Grössen geliefert werden.



Highlights

- Einfache, wartungsarme Konstruktion
- Geringe Druckverluste
- Leichter Zugang über Schraubdeckel
- Abfuhr von Kondensatwasser mittels Syphon
- Komplet in Edelstahl 1.4571 gefertigt
- Made in Austria

Optionen

- Zusätzliche Muffen für Sensorenanschluss o.ä.
- Einsatz eines Kondensatabscheideautomaten
- Schaugläser oder Füllstandsanzeige möglich

Kondensattopf COP Technische Daten

Modell	Durchsatz in Nm ³ /h	Durchmesser in mm	Höhe in mm	Anschlüsse DN
COP 200	max. 200	300	1.200	80
COP 300	200 – 400	480	1.400	125
COP 500	400 – 750	640	1.600	200
COP 1000	750 – 1.200	955	1.800	250