

KLASS-ZYKLONBEHÄLTER



Von Anfang an sauber
Clean from the beginning

Der KLASS-Zyklonbehälter ist zur strömungs-technischen Vorreinigung von flüssigen Medien (Öl, Bearbeitungsemulsion, Waschlauge, Kühl- und Brauchwasser, u.a.) bestimmt. Er dient sowohl als Vorratsbehälter, als auch als Vorreinigungsstufe für nachgeschaltete Filtrationen.

Für jede Anwendung wird er spezifisch ausgelegt. Er besteht aus einem Zulauf, einem Schmutzaustrag und aus einem Auslauf, von welchem die vorgereinigte Flüssigkeit abgezogen wird.

The KLASS-Zykloncontainer is constructed for the current-technical pre-cleaning of liquid media (oil, emulsion, soapy washing water, cooling- and used water). It is used both as supply container and pre-cleaner for in turn connected Zyklonfilters.

The size of the plant depends on the customer's demand. It consists of an entering, a deliver of dirt and an exit, from which the pre-cleaned fluid is deducted.



Strömungsverhalten im Zyklonbehälter
Current behaviour in Zykloncontainer