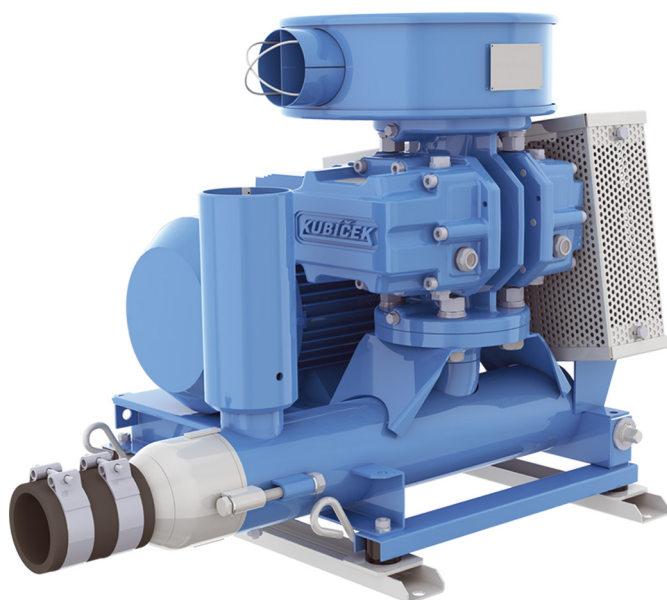


Soustrojí dmychadel

Společnost KUBÍČEK VHS v současnosti vyrábí **21 velikostí** ROOTsových dmychadel.



APLIKACE:

- Pro vzdušňování nádrží na ČOV
- Praní pískových filtrů na úpravách pitné vody
- Pneumatická doprava
- Přeprava a stlačování nevýbušných a neagresivních plynů
- Pro vzdušňování rybochovných nádrží a bazénů
- Doprava spalovacího vzduchu do vysokých pecí
- Odsiřování
- Doprava sušícího a ofukovacího vzduchu do technologie

HLAVNÍ VÝHODY:

Celková koncepce uspořádání soustrojí je navržena s důrazem na maximální spolehlivost a funkčnost, snadnou kontrolu, údržbu a dostupnost jednotlivých částí soustrojí i v protihlukovém krytu.

- Nízké provozní náklady
- Snadná obsluha
- Minimální zastavěná plocha
- Nízká hlučnost
- Pro chlazení soustrojí v krytu není potřeba přídavný ventilátor
- Dlouhá životnost
- Extra rychlý záruční a pozáruční servis

Uvedené informace mají informativní charakter.

ROZSAH DODÁVKY:

- ROOTsovo dmychadlo
- Nosný rám soustrojí
- Pružné uložení / silentbloky
- Tlumič sání s filtrem
- Tlumič výtlaku
- Pojistný nebo sdružený proporcionální ventil
- Zpětná klapka
- Pružné připojení výtlaku
- Elektromotor
- Řemenový převod s krytem
- Olejová náplň
- Kotevní materiál

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ:

- Protihlukový kryt pro vnitřní nebo vnější prostředí včetně manometru sání a výtlaku
- Rám pro umístění soustrojí nad sebou (pro velikost 3D19 – 3D38)
- Připojení pro externí sání

PARAMETRY:

Pracovní tlak	$\Delta P = 0-100$ kPa
Objemový průtok	$Q = 20-20\,000$ m ³ /hod
Výkon elektromotoru	$P_1 = 0,25-500$ kW
Připojovací rozměry	DN = 50–500