

# HydroElite® VIDI

**HydroElite VIDI** minskar effektbehovet och energiförbrukningen dramatiskt jämfört med konventionella elektroniska eller mekaniska ventilsystem.

Tack vare möjligheten att minska hastigheten något vid högre laster kan effektbehovet minskas med upp till 70 % jämfört med andra system på marknaden.

Dessutom innebär den effektiva IE2-motorn att energiåtgången minskas med ytterligare 20 % jämfört med HydroElite Veni. De övriga fördelarna som den unika servoventilen ger får man även med **HydroElite VIDI**.



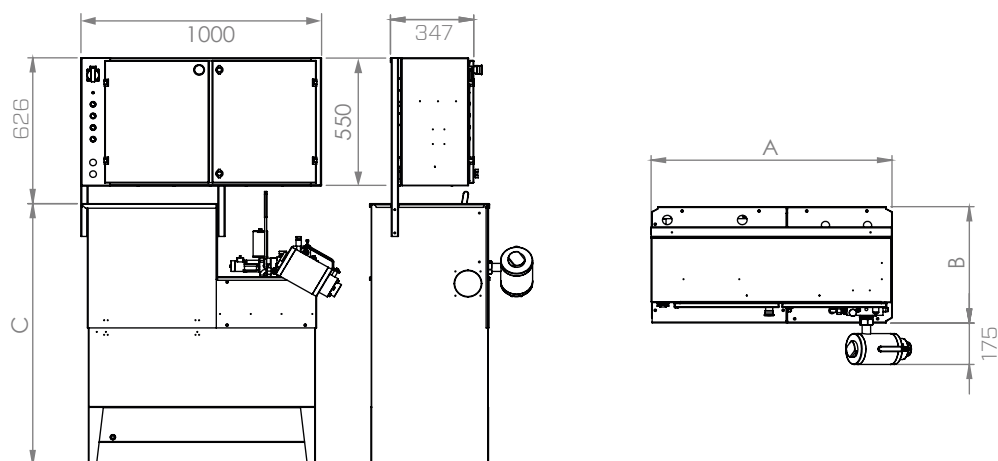
## En överblick av VIDI

- Snabb installation
- Direktinkörning till plan
- Självlärande utan manuella inställningar
- Systemtestad i fabrik innan leverans
- Energibesparing med upp till 70 %
- Effektuttaget minskar med upp till 70 %
- Unik servoventil (ingen by-pass)
- Strömbegränsande frekvensomriktare
- Luftkyld IE2 motor
- EN81-20/50 certifierad: Gemensamt typcertifikat för både detekterande och stoppande UCM/A3 organ



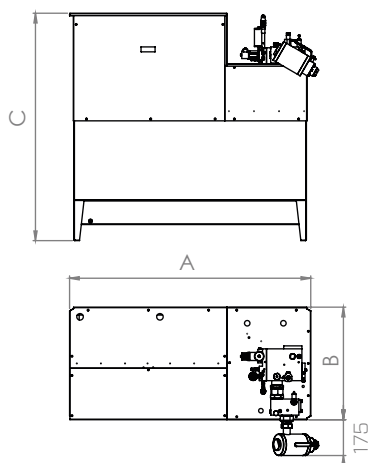
## Dimensioner

Tank	Pump (l/min)	Motor (kW)	Ventil	Dimensioner (mm)			Vikt utan olja (kg)	Oljevolym (l)	
				A	B	C		Max	Användbar
150	45-150	4-15	1,25"	1.000	500	1.122	250	150	62-98
190	45-150	4-15	1,25"	1.000	600	1.122	260	190	77-121
290	180-330	11-22	2"	1.200	600	1.222	290	290	95-215

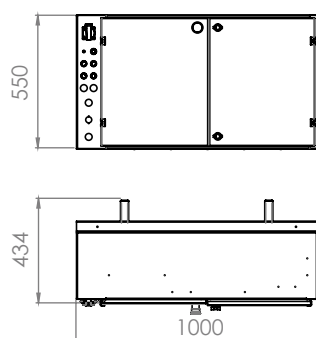


## Alternativ med väggmonterat styrskåp

Tank	Pump (l/min)	Motor (kW)	Ventil	Dimensioner (mm)			Vikt utan olja (kg)	Oljevolym (l)	
				A	B	C		Max	Användbar
475	150-600	15-45	2"	1.500	700	1.415	360	475	190-350
590	150-600	15-45	2"	1.500	700	1.575	400	575	190-350
975	180-600	15-55	2"	1.900	900	1.600	550	975	455-720
Extra oljetank	---	---	---	1.000	800	750	150	400	300



Standardskåp  
1.000 x 550 x 434 mm



Skåp för begränsat utrymme  
800 x 800 x 336 mm

