

**Kiekis** | **Aprašymas**1 | **DDE 120-7**

Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo

Produkto Nr.: [99159352](#)

DDE 120-7 AR-PV/T/C-F-31U3U3FG

„SMART Digital DDE“ – tai kompaktiškas stūmoklinis diafragminis dozavimo siurblys su kintamo greičio (PMS variklio) pavara ir pažangia valdymo elektronika, užtikrinančia minimalų energijos vartojimą.

„SMART Digital Dosing“ serijos siurbliai dirba pilnu takto ilgiu, todėl užtikrinamas optimalus tikslumas, užpildymas ir įsiurbimas net dozuoiant dujas išskiriančius skystčius.

Kiekvieno išstūmimo takto trukmė kinta priklausomai nuo nustatyto našumo, taip užtikrinant optimaliai tolygų ir nuolatinį srautą išvade.

Montavimo plokštė leidžia greitai atlikti įrengimo ir serviso darbus. Valdymo dėžutę galima lengvai pasukti į priekinę, kairiąją arba dešiniąją padėtį. Dozavimo debitas gali būti reguliuojamas valdymo rankenėle su logaritmine skale nuo 0,1 % iki 100 %. Valdymo elementai yra apsaugoti permatoma dangą.

Dozavimo galvą sudaro:

- ilgaamžė ir universali, chemiškai atspari dviguba PTFE diafragma
- rutuliniai vožtuvai, užtikrinantys didžiausią dozavimo tikslumą
- paleidimą palengvinantis oro išleidimo vožtuvas

Darbo režimai:

- dozavimas rankiniu būdu nustatytu debitu nuo 0,1 % iki 100 % našumo
- dozavimas pagal įeinančius impulsus (yra daliklio funkcija)
- dozavimas pagal analoginį 0/4-20 mA signalą (nustatomas maks. debitas)

Kitos savybės:

- 100 % mygtukas (maks. našumas), pvz., oro išleidimui
- rankinio, impulsinio ir analoginio darbo režimų perjungimo mygtukas
- rankinio, impulsinio ir analoginio darbo režimų indikatorius

Signalų įėjimai / išėjimai:

- impulsų, išorinio sustabdymo, analoginio 0/4-20 mA signalo įėjimas
- tuščio bako signalo įėjimas
- dvi nulinio potencialo išėjimų relės, maks. 30 V kintama / nuolatinė (konfigūruojamos, pvz., aliarmo signalas, žemo lygio signalas, pilno takto signalas, impulsas)

Valdikliai:

Valdymo variantas:	AR
Lygio kontrolė:	YES
Analoginis įėjimas:	0/4-20 MA
Impulsinis valdymas:	TAIP
Išor. stop įėjimas:	TAIP
Išėjimo relės:	YES

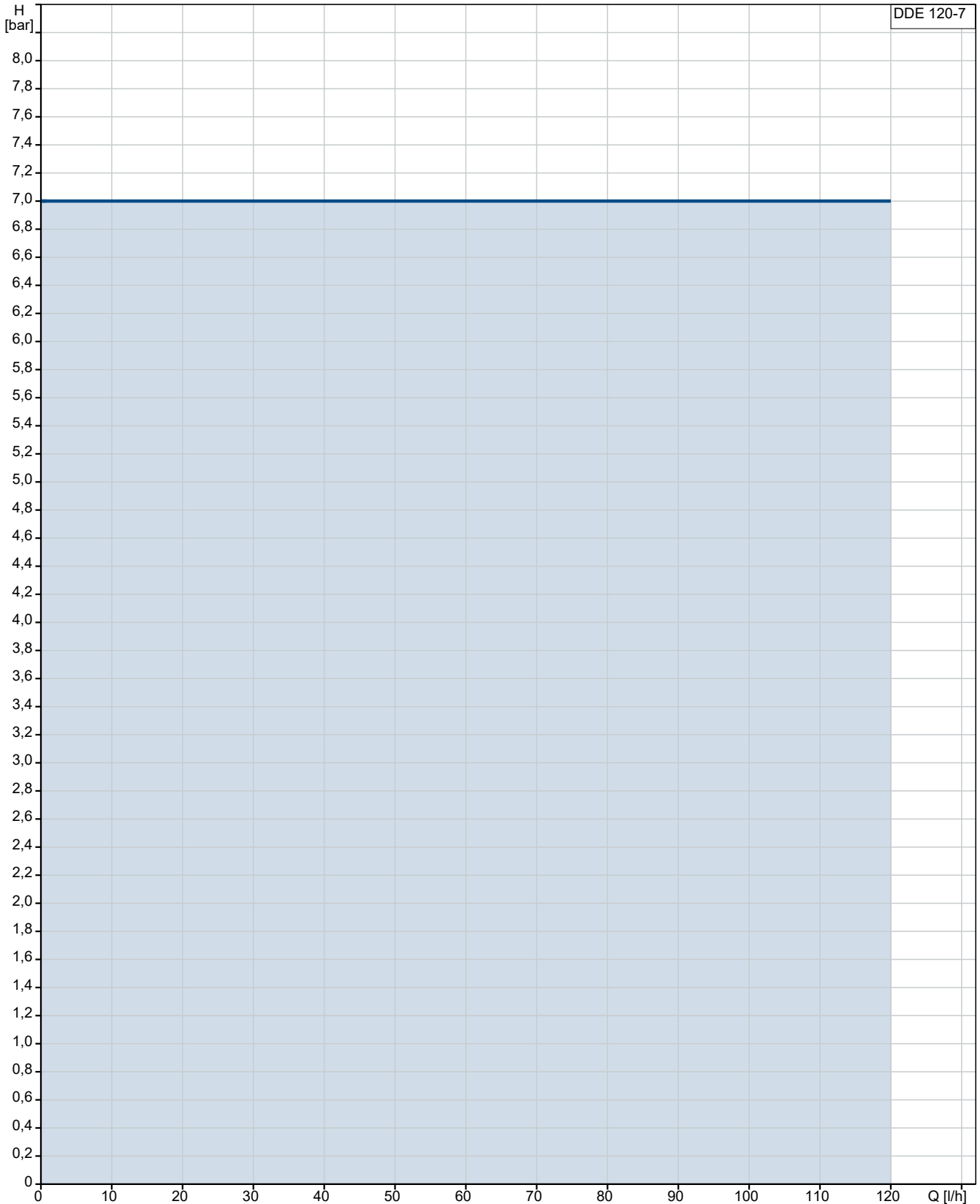
Skystis:

Skystio temperatūros diapazonas: 0 .. 50 °C

Techniniai duomenys:

Kiekis	Aprašymas
1	<p>Tipas: DDE 120-7 AR-PV/T/C-F-31U3U3FG</p> <p>Maks. debitas: 120 l/h</p> <p>Min. debitas: 150 ml/h</p> <p>Sumažinimo santykis: 1:800</p> <p>Sertifikatai ant vardinės plokštelės: CE,CSA-US,NSF61,EAC,RCM</p> <p>Vožtuvo tipas: Standartinis</p> <p>Maksimalus klampumas, esant 100 %: 100 mPas</p> <p>Maksimalus klampumas lėtame režime 50 %: N/A mPas</p> <p>Maksimalus klampumas lėtame režime 25 %: N/A mPas</p> <p>Pakartojimo tikslumas: 5 %</p> <p>Medžiagos:</p> <p>Dozavimo galvutė: PVDF (polivinilidenfluoridas)</p> <p>Vožtuvo rutulys: Keramika</p> <p>Tarpiklis: PTFE</p> <p>Įrengimas:</p> <p>Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 45 °C</p> <p>Maksimalus darbinis slėgis: 7 bar</p> <p>Įrengimo komplektas: NE</p> <p>Įrengimo tipas: Įrengimo komplekto nėra</p> <p>Siurblio įvadas: Conn.pack U3 (hose ID.19mm &amp;..</p> <p>Siurblio išvadas: Conn.pack U3 (hose ID.19mm &amp;..</p> <p>Maks. įsiurbimo aukštis darbo metu: 3 m</p> <p>Maks. įsiurbimo aukštis užpildymo metu: 1.5 m</p> <p>Elektrotechniniai duomenys:</p> <p>Maksimali naudojama galia - P1: 62 W</p> <p>Elektros tinklo dažnis: 50 / 60 Hz</p> <p>Nominali įtampa: 1 x 100-240 V</p> <p>Korpuso klasė (IEC 34-5): IP65 / NEMA 4X</p> <p>Kabelio ilgis: 1.5 m</p> <p>Kabelio kištuko tipas: EU</p> <p>Paleidimo srovė: 70A esant 240V (35A/100V), 2ms</p> <p>Kita:</p> <p>Neto masė: 7 kg</p> <p>Bendra masė: 7 kg</p> <p>Spalva: RAUDONA</p> <p>Kilmės šalis: FR</p> <p>Muitinės kodas: 84135040</p>

## 99159352 DDE 120-7

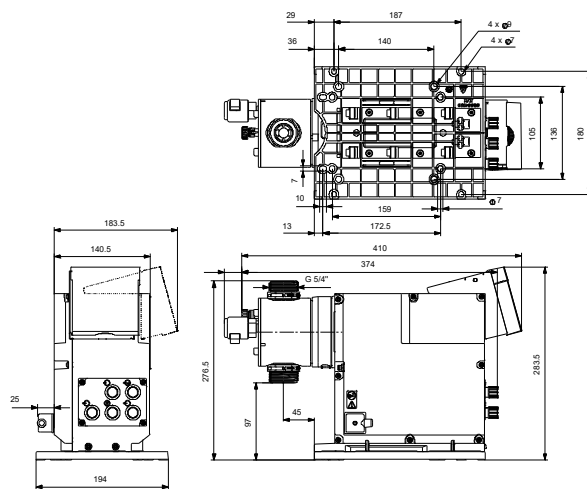
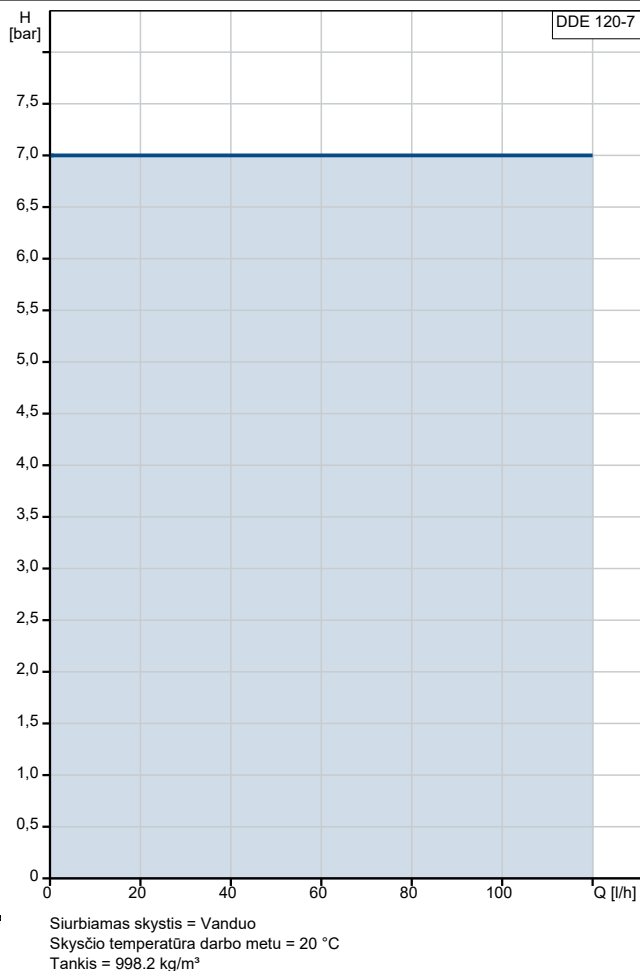


Siurbiamas skystis = Vanduo

Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C

Tankis = 998.2 kg/m<sup>3</sup>

Aprašymas	Vertė
<b>Bendra informacija:</b>	
Produkto pavadinimas:	DDE 120-7
Produkto Nr.:	99159352
EAN numeris:	5712607841409
<b>Techniniai duomenys:</b>	
Tipas:	DDE 120-7 AR-PV/T/C-F-31U3U3FG
Maks. debitas:	120 l/h
Min. debitas:	150 ml/h
Sumažinimo santykis:	1:800
Sertifikatai ant vardinės plokštelės:	CE, CSA-US, NSF61, EAC, RC M
Vožtuvo tipas:	Standartinis
Maksimalus klampumas, esant 100 %:	100 mPas
Maksimalus klampumas lėtame režime 50 %:	N/A mPas
Maksimalus klampumas lėtame režime 25 %:	N/A mPas
Pakartojimo tikslumas:	5 %
<b>Medžiagos:</b>	
Dozavimo galvutė:	PVDF (polivinilidenfluoridas)
Vožtuvo rutulys:	Keramika
Tarpiklis:	PTFE
<b>Įrengimas:</b>	
Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 45 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	7 bar
Įrengimo komplektas:	NE
Įrengimo tipas:	Įrengimo komplekto nėra
Siurblio įvadas:	Conn.pack U3 (hose ID.19mm &..
Siurblio išvadas:	Conn.pack U3 (hose ID.19mm &..
Maks. įsiurbimo aukštis darbo metu:	3 m
Maks. įsiurbimo aukštis užpildymo metu:	1.5 m
<b>Skystis:</b>	
Skystio temperatūros diapazonas:	0 .. 50 °C
<b>Elektrotechniniai duomenys:</b>	
Maksimali naudojama galia - P1:	62 W
Elektros tinklo dažnis:	50 / 60 Hz
Nominali įtampa:	1 x 100-240 V
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP65 / NEMA 4X
Kabelio ilgis:	1.5 m
Kabelio kištuko tipas:	EU
Paleidimo srovė:	70A esant 240V (35A/100V), 2ms
<b>Valdikliai:</b>	
Valdymo variantas:	AR
Valdymo skydas:	SUMONTUOTA PRIEKYJE
Lygio kontrolė:	YES
Analoginis įėjimas:	0/4-20 MA
Impulsinis valdymas:	TAIP
Išor. stop įėjimas:	TAIP
Išėjimo relės:	YES
<b>Kita:</b>	
Neto masė:	7 kg
Bendra masė:	7 kg
Spalva:	RAUDONA





Įmonės pavadinimas:

Paruošė:

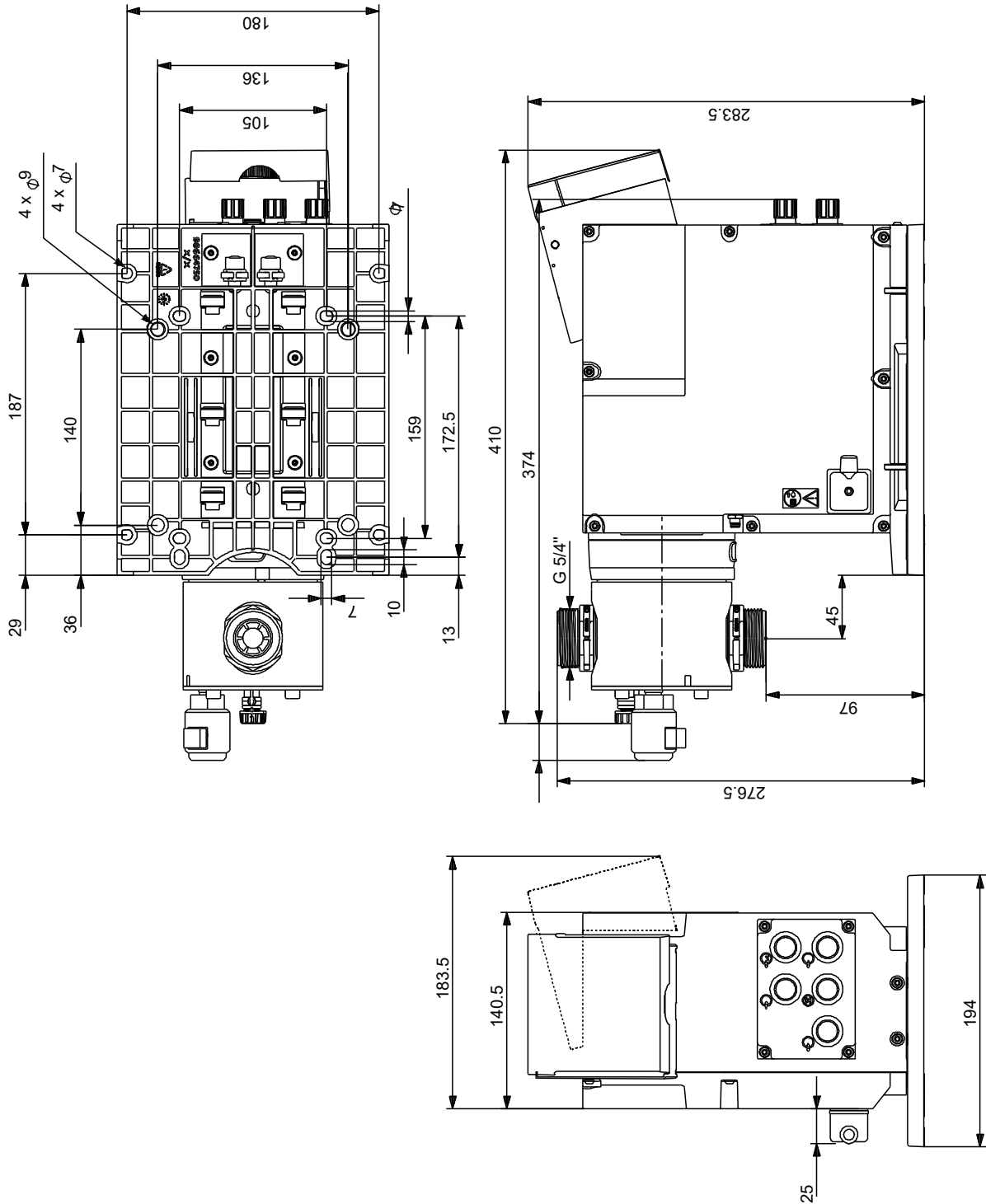
Telefonas:

Data:

2023-11-07

Aprašymas	Vertė
Kilmės šalis:	FR
Muitinės kodas:	84135040

## 99159352 DDE 120-7



Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.  
Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.