



LEO AGRO

Teplovzdušné vytápěcí jednotky pro
zemědělské objekty a náročné aplikace



Široký s

CHOVY DRŮBEŽE



LEO AGRO HT



New!

LEO AGRO SP



LEO AGRO



	LEO AGRO HT	LEO AGRO SP	LEO AGRO
topný výkon [kW]	18–170	8,7–56,2	6,6–43
průtok vzduchu [m³h]	10 000	4 600	3 700
dosah proudu vzduchu [m]	54	28	22
instalace	vertikální/horizontální	vertikální/horizontální	vertikální
napájení [V]	3×400	230	230



ortiment

CHOVY PRASAT



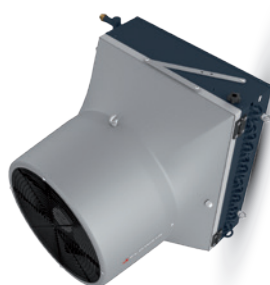
SKLENÍKY, MYČKY AUT, BAZÉNY



LEO AGRO HT



LEO AGRO HP



LEO AGRO CR



New!

	LEO AGRO HT	LEO AGRO HP	LEO CR
topný výkon [kW]	18–170	8,7–56,2	8,1–52
průtok vzduchu [m³h]	10 000	4 600	3 500
dosah proudu vzduchu [m]	54	28	20
instalace	vertikální/horizontální	vertikální/horizontální	vertikální
napájení [V]	3×400	230	230



LEO AGRO – všeobecný přehled

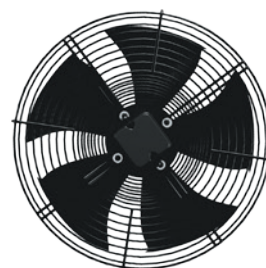
SPOLEHLIVOST

Pevná konstrukce, kvalitní materiál a pečlivě vybrané komponenty zajišťují dlouhou životnost a spolehlivou funkci i v nejnáročnějších podmínkách zemědělských objektů.



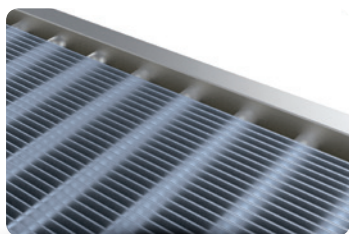
VYSOCE ÚČINNÝ VENTILÁTOR

Ventilátor s vodotěsným a prachutěsným motorem s krytím IP66 zajišťuje spolehlivý provoz a dlouhou životnost.



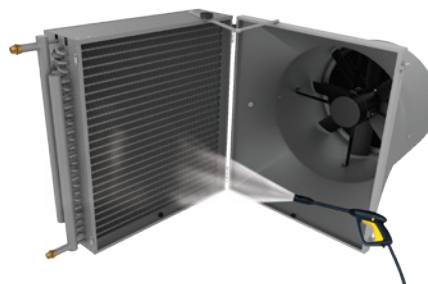
VÝMĚNÍK

Výměník je osazen zesílenými lamelami s větším rozstupem, což výrazně usnadňuje jeho čištění. Celý výměník je navíc chráněn antikoročním nátěrem odolným mimo jiné čpavku, což výrazně prodlužuje jeho životnost nejen v zemědělských objektech.



SNADNÉ ČIŠTĚNÍ

Snadný přístup do vnitřní části jednotky výrazně usnadňuje její čištění i případný servis. Kloubové zavěšení a možnost aretace polohy umožňuje spustit ventilátor, aniž by vzduch procházel přes výměník.



6-STRANNÝ DIFUZER

Difuzer zajišťuje rovnoměrnou distribuci vzduchu v místnosti. Proud teplého (horkého) vzduchu nesměruje přímo na chovaná zvířata.



ROTAČNÍ KONZOLE

Umožňuje instalaci jednotky na stěny, sloupky, nosníky a umožňuje otáčení jednotky kolem své osy.





Teplovzdušná jednotka LEO AGRO HT



Teplovzdušná jednotka LEO AGRO HT

	LEO AGRO HT 50	LEO AGRO HT 75
Topný výkon [kW]	18–116	28–170
Průtok vzduchu [m³/h]	10 000	
Hmotnost [kg]	76	88
Barva	červená-černá (RAL 3020 a RAL 9005)	
Opláštění	plast	

Popis:

LEO AGRO HT

Teplovzdušná jednotka v plastovém opláštění s velkým dosahem proudu vzduchu a výměníkem s antikorozní povrchovou úpravou. Kloubové zavěšení umožňuje v letním období směřování vzduchu bez použití výměníku tepla. Snadný přístup k vnitřním částem jednotky usnadňuje její čištění. Vodotěsný a prachotěsný motor ventilátoru s krytím IP66.

Použití:

Velké budovy, vzduch s mechanickým i chemickým znečištěním, prostředí s vysokou vlhkostí, korozivní prostředí

Určeno zejména pro:

Chov drůbeže a prasat.

Technická data

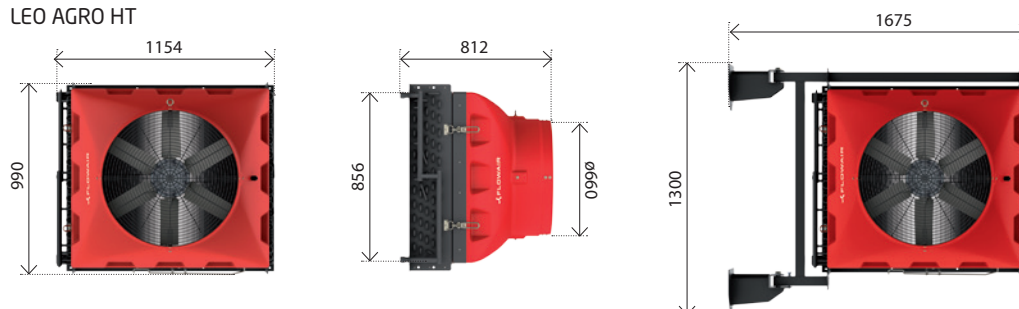
	AGRO HT 50	AGRO HT 75
průtok vzduchu[m³/h]	10 000	
napájení [V/Hz]	3×400/50	
max. pracovní proud [A]	1,4	
max. pracovní příkon [W]	560	
krytí	IP66	
max. hladina akustického tlaku ⁽¹⁾ [dB(A)]	66	
max. dosah proudu vzduchu ⁽²⁾ [m]	54	
max. teplota topné vody [°C]	95	
max. pracovní tlak [MPa]	1,6	
hmotnost jednotky [kg]	76	88
hmotnost jedn. s výměníkem naplněným vodou [kg]	86	104
připojení	1"	

⁽¹⁾ Hladina akustického tlaku v místnosti 1500 m³ s průměrnou absorpcí hluku, měřeno 5 m od jednotky.

⁽²⁾ Horizontální dosah izotermického proudu vzduchu (koncová rychlost proudění 0,5 m/s).

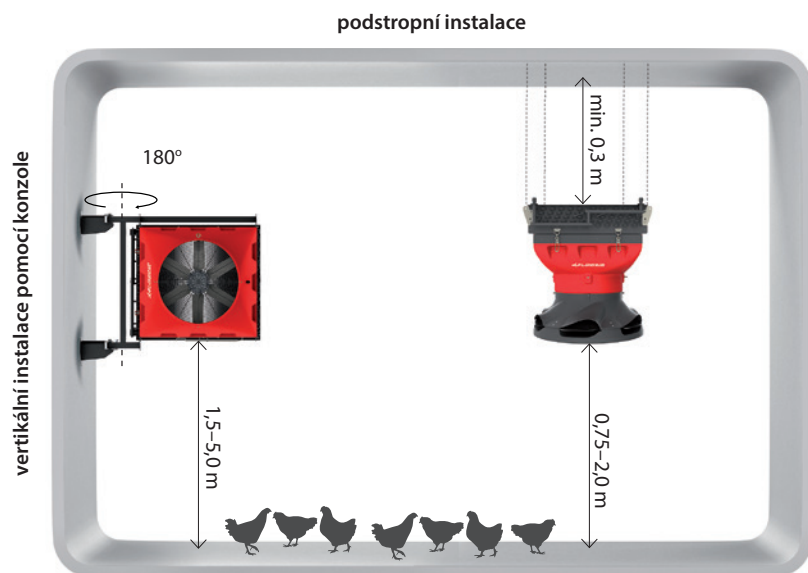
Rozměry

LEO AGRO HT





Instalace



Otočná konzole

LEO AGRO HT

Jednotku instalovanou pomocí konzole lze plynule otáčet v úhlu 180° a zajistit tak směrování proudu vzduchu dle potřeb dané místnosti. Konzole umožňuje přístup k jednotce ze všech stran.

Topné výkony

Tw1/Tw2 = 90/70 °C					Tw1/Tw2 = 80/60 °C				Tw1/Tw2 = 70/50 °C				Tw1/Tw2 = 60/40 °C				Tw1/Tw2 = 50/40 °C			
Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2
°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C
LEO AGRO HT 75 = 10 000 m³/h																				
0	170	7515	138	47,2	149	6510	110	41,1	127	5517	83,4	35	105	4534	60	28,9	94,7	8200	180	26,2
5	158	6962	120	49,5	136	5971	93,5	43,4	115	4992	69,3	37,3	92,7	4021	48,2	31,1	83,1	7195	142	28,4
10	146	6421	104	51,8	124	5444	79	45,6	103	4478	56,9	39,5	81,1	3518	37,8	33,3	71,8	6212	109	30,6
15	134	5892	88,6	54	112	4929	65,9	47,8	91,2	3974	45,8	41,6	69,7	3024	28,7	35,3	60,7	5253	79,8	32,7
20	122	5375	74,9	56,2	101	4424	54	49,9	79,8	3489	35,9	43,7	58,4	2535	20,8	37,3	49,8	4311	55,6	34,8
25	110	4868	62,5	58,3	89,6	3929	43,5	52	68,7	2994	27,3	45,7	47,2	2050	14,1	39,2	39,1	3384	35,7	36,8
30	99,1	4371	51,3	60,4	78,5	3442	34,2	54,1	57,6	2513	19,8	47,7	35,9	1559	8,5	41	28,5	2464	20	38,7
35	88,1	3883	41,3	62,4	67,6	2963	26	56	46,7	2035	13,5	49,5	24	1041	4,1	42,5	17,7	1530	8,4	40,5
LEO AGRO HT 50 = 10 000 m³/h																				
0	116	5099	46,9	32	100	4394	36,7	27,8	84,8	3699	27,5	23,5	69,4	3010	19,4	19,2	64,2	5556	60,6	17,8
5	107	4722	40,7	35,2	91,9	4027	31,2	30,9	76,6	3340	22,8	26,6	61,3	2660	15,4	22,3	56,2	4865	47,5	20,8
10	98,7	4352	35	38,3	83,7	3667	26,3	34	68,5	2988	18,6	29,7	53,4	2316	12	25,3	48,4	4189	36,1	23,9
15	90,5	3990	29,8	41,4	75,6	3313	21,8	37,1	60,6	2643	14,8	32,7	45,6	1977	9	28,3	40,7	3525	26,3	26,9
20	82,4	3634	25,1	44,5	67,7	2966	17,8	40,1	52,8	2303	11,5	35,7	37,8	1642	6,4	31,2	33,2	2873	18	29,8
25	74,5	3285	20,9	47,5	59,9	2625	14,2	43,1	45,2	1969	8,6	38,6	30,2	1309	4,2	34,1	25,8	2232	11,3	32,8
30	66,7	2942	17	50,5	52,2	2289	11,1	46	37,6	1638	6,2	41,5	22,5	974	2,5	36,9	18,4	1596	6,2	35,6
35	59,1	2605	13,6	53,4	44,7	1958	8,3	48,9	30	1308	4,1	44,3	14,4	623	1,1	39,5	11	953	2,4	38,4

V případě požadavku na jiné provozní parametry prosím kontaktujte Hydronic Systems.

- V – průtok vzduchu
- PT – topný výkon
- Tp1 – teplota vstupního vzduchu
- Tp2 – teplota výstupního vzduchu
- Tw1 – teplota vody - přívod
- Tw2 – teplota vody - vrat
- Qw – průtok topné vody
- Δpw – tlaková ztráta výměníku na straně vody



LEO AGRO HT příslušenství

AGRO HT 6-STRANNÝ DIFUZER

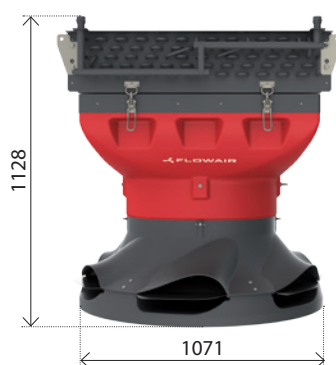
materiál: plast

hmotnost: 8,6 kg

AGRO HT 6-stranný difuzer zajišťuje potřebné směrování proudů vzduchu z jednotky instalované pod stropem.

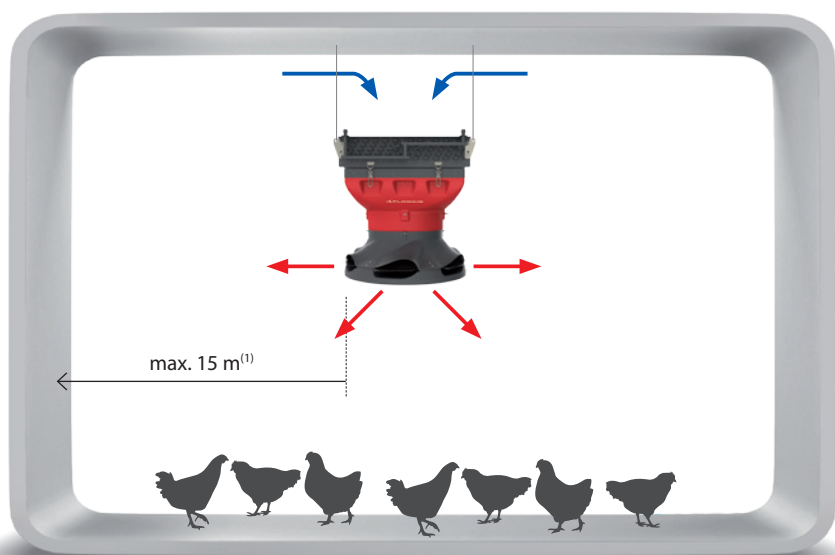
Výhody použití AGRO HT 6-stranného difuzeru:

- rovnoměrné rozvrstvení teploty,
- udržuje stálou kvalitu podestýlky,
- snížení koncentrace čpavku,
- snížení vlhkosti.



LEO AGRO HT + DIFUZER

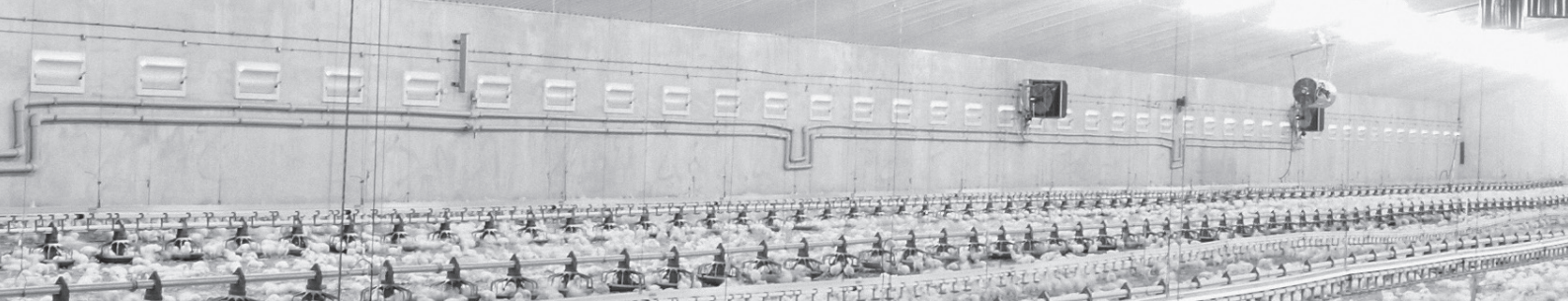
Zóna vstupního a výstupního vzduchu



⁽¹⁾ Horizontální dosah izotermického proudů vzduchu (koncová rychlost proudění 0,5 m/s).

Regulace

Viz strana 15.



Teplovzdušná jednotka LEO AGRO



Teplovzdušná jednotka LEO AGRO

Topný výkon [kW]	6,6–43
Průtok vzduchu [m³/h]	1900–3700
Hmotnost [kg]	21,8–23,9
Barva	šedá
Opláštění	ocel s práškovou barvou a antikorozní povrchovou úpravou

Popis:

Teplovzdušná jednotka s opláštěním z ocelového plechu s práškovou barvou a antikorozní úpravou. Výměník s epoxidovým ochranným nátěrem, motor s krytím IP66. Spodní část opláštění slouží jako vanička pro zachycení vody při čištění jednotky.

Použití:

Středně velké a velké budovy, vzduch s mechanickým i chemickým znečištěním, prostředí s vysokou vlhkostí, korozivní prostředí

Určeno zejména pro:

Chov drůbeže, myčky aut

Technická data

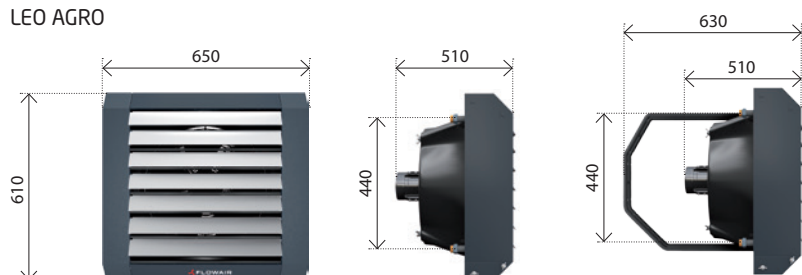
	AGRO
průtok vzduchu [m³/h]	3700
napájení [V/Hz]	230/50
max. pracovní proud [A]	1,8
max. pracovní příkon [W]	350
krytí	IP66
max. hladina akustického tlaku ⁽¹⁾ [dB(A)]	51
max. dosah proudu vzduchu ⁽²⁾ [m]	22
max. teplota topné vody [°C]	130
max. pracovní tlak [MPa]	1,6
hmotnost jednotky [kg]	21,8
hmotnost jedn. s výměníkem naplněným vodou [kg]	23,9

⁽¹⁾ Hladina akustického tlaku v místnosti 1500 m³ s průměrnou absorpcí hluku, měřeno 5 m od jednotky.

⁽²⁾ Horizontální dosah izotermického proudu vzduchu (koncová rychlost proudění 0,5 m/s).

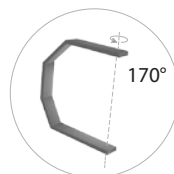
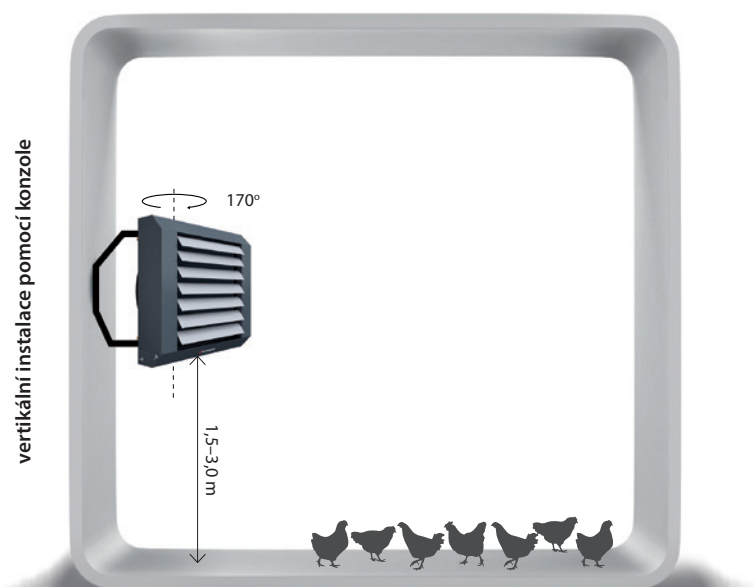
Rozměry

LEO AGRO





Instalace



Otočná konzole

Jednotku instalovanou pomocí konzole lze plynule otáčet v úhlu 170° a zajistit tak směrování proudu vzduchu dle potřeb dané místnosti. Konzole umožňuje přístup k jednotce ze všech stran.

Topné výkony

Tw1/Tw2 = 90/70 °C					Tw1/Tw2 = 80/60 °C				Tw1/Tw2 = 70/50 °C				Tw1/Tw2 = 60/40 °C				Tw1/Tw2 = 50/40 °C			
Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2
°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C
LEO AGRO = 3700 m³/h																				
0	43,0	1890	20,0	32,5	37,2	1630	16,0	28,0	31,3	1370	13,0	23,5	25,4	1110	11,0	19,0	23,8	2070	26,0	18,0
5	39,7	1750	17,0	35,5	34,0	1490	15,0	31,0	28,2	1230	11,0	26,5	22,4	980	9,0	22,0	20,8	1810	21,0	21,0
10	36,6	1610	15,0	38,5	30,9	1360	13,0	34,0	25,1	1100	10,0	29,5	19,4	840	7,0	25,0	17,8	1550	18,0	24,0
15	33,5	1470	15,0	41,5	27,8	1220	11,0	37,0	22,2	970	8,0	32,5	16,4	720	7,0	28,0	15,0	1300	13,0	27,0
20	30,4	1340	12,0	44,5	24,9	1090	10,0	40,0	19,2	840	6,0	35,5	13,5	590	5,0	31,0	12,1	1050	10,0	30,0
25	27,5	1210	10,0	47,5	21,9	960	8,0	43,0	16,3	710	6,0	38,5	10,7	460	5,0	34,0	9,3	810	6,0	33,0
30	24,5	1080	10,0	50,5	19,1	840	6,0	46,0	13,5	590	5,0	41,5	7,8	340	3,0	36,5	6,6	570	4,0	35,5
35	21,7	950	8,0	53,5	16,2	710	6,0	49,0	10,7	470	5,0	44,0	4,8	210	3,0	39,0	3,8	330	3,0	38,0

V případě požadavku na jiné provozní parametry prosím kontaktujte Hydronic Systems.

- V – průtok vzduchu
- PT – topný výkon
- Tp1 – teplota vstupního vzduchu
- Tp2 – teplota výstupního vzduchu
- Tw1 – teplota vody - přívod
- Tw2 – teplota vody - vrat
- Qw – průtok topné vody
- Δpw – tlaková ztráta výměníku na straně vody

Regulace

Viz strana 15.

Příslušenství LEO AGRO

Směšovací komora KM-L pro přívod čerstvého vzduchu.



Teplovzdušná jednotka LEO AGRO SP/HP



LEO AGRO SP

LEO AGRO HP

Teplovzdušná jednotka LEO AGRO SP/HP

Topný výkon [kW]	8,7–56,2
Průtok vzduchu [m³/h]	3300–4600
Hmotnost [kg]	27,3–31,0
Barva	šedá
Opláštění	plast

Popis:

LEO AGRO SP/HP

Výměník s epoxidovým nátěrem (LEO AGRO SP) nebo antikorozní úpravou (LEO AGRO HP). Plastová dýza výstupního vzduchu s velkým dosahem, kloubové zavěšení umožňuje v letním období směšování vzduchu bez využití výměníku tepla. Snadný přístup k vnitřním částem jednotky usnadňuje její čištění. Vodotěsný a prachotěsný motor ventilátoru s krytím IP66.

Použití:

Středně velké a velké budovy, vzduch s mechanickým i chemickým znečištěním, prostředí s vysokou vlhkostí, korozivní prostředí

Určeno zejména pro:

LEO AGRO SP: chov drůbeže

LEO AGRO HP: chov prasat

Technická data

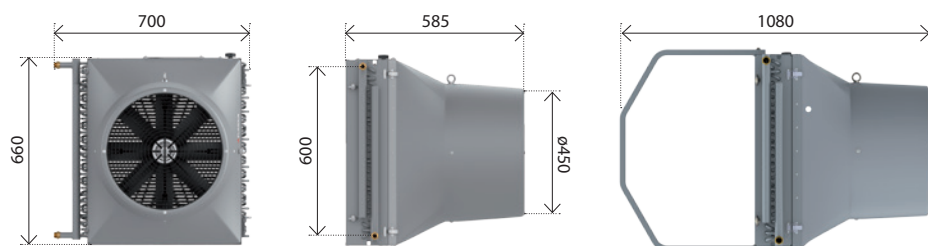
	AGRO SP/HP
průtok vzduchu [m³/h]	4600
napájení [V/Hz]	230/50
max. pracovní proud [A]	2,5
max. pracovní příkon [W]	360
krytí	IP66
max. hladina akustického tlaku ⁽¹⁾ [dB(A)]	62
max. dosah proudu vzduchu ⁽²⁾ [m]	28
max. teplota topné vody [°C]	95
max. pracovní tlak [MPa]	1,6
hmotnost jednotky [kg]	27,3
hmotnost jedn. s výměníkem naplněným vodou [kg]	31,0

⁽¹⁾ Hladina akustického tlaku v místnosti 1500 m³ s průměrnou absorpcí hluku, měřeno 5 m od jednotky.

⁽²⁾ Horizontální dosah izotermického proudu vzduchu (koncová rychlost proudění 0,5 m/s).

Rozměry

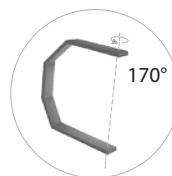
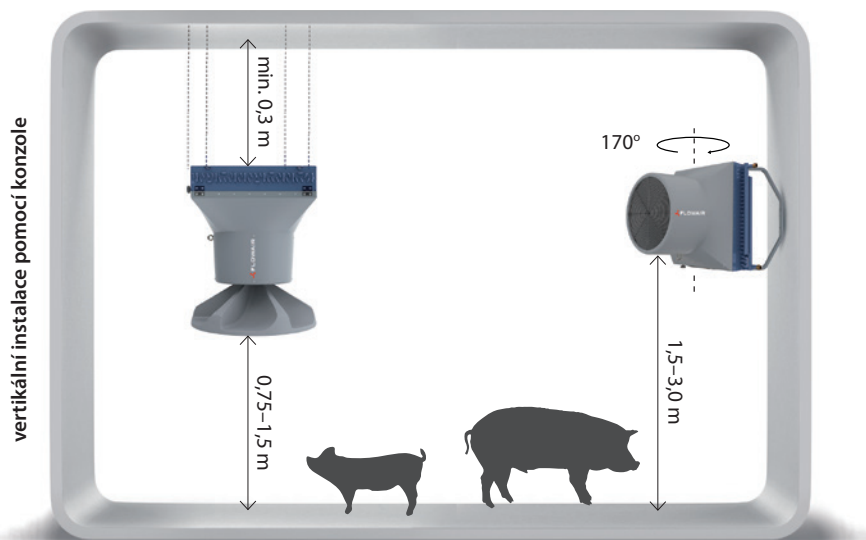
LEO AGRO SP/HP





Instalace

podstropní instalace



Otočná konzole

LEO AGRO SP/HP

Jednotku instalovanou pomocí konzole lze plynule otáčet v úhlu 170° a zajistit tak směrování proudů vzduchu dle potřeb dané místnosti. Konzole umožňuje přístup k jednotce ze všech stran.

Topné výkony

	Tw1/Tw2 = 90/70 °C				Tw1/Tw2 = 80/60 °C				Tw1/Tw2 = 70/50 °C				Tw1/Tw2 = 60/40 °C				Tw1/Tw2 = 50/40 °C			
Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2
°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C
LEO AGRO SP/HP = 4600 m³/h																				
0	56,2	2480	21,0	34,0	48,6	2140	16,0	29,5	41,0	1800	12,0	25,0	33,4	1450	10,0	20,5	31,2	2710	26,0	19,0
5	52,0	2290	18,0	37,0	44,5	1950	14,0	32,5	36,9	1620	10,0	28,0	29,4	1280	8,0	23,0	27,2	2370	21,0	22,0
10	47,8	2110	16,0	40,0	40,4	1780	12,0	35,5	33,0	1440	10,0	31,0	25,5	1110	8,0	26,0	23,4	2030	16,0	24,5
15	43,8	1930	13,0	43,0	36,4	1600	10,0	38,5	29,1	1270	8,0	33,5	21,6	940	6,0	29,0	19,6	1710	12,0	27,5
20	39,8	1750	11,0	46,0	32,6	1430	10,0	41,0	25,3	1110	8,0	36,5	17,9	780	4,0	31,5	15,9	1380	10,0	30,5
25	35,9	1580	9,0	49,0	28,7	1260	8,0	44,0	21,5	940	6,0	39,5	14,1	610	4,0	34,5	12,3	1070	7,0	33,0
30	32,1	1420	9,0	51,5	25,0	1100	7,0	47,0	17,8	780	4,0	42,0	10,3	450	4,0	37,0	8,7	750	6,0	36,0
35	28,4	1250	7,0	54,5	21,3	940	5,0	49,5	14,1	620	4,0	44,5	6,4	280	2,0	39,5	5,0	440	4,0	38,5

V případě požadavku na jiné provozní parametry prosím kontaktujte Hydronic Systems.

- V – průtok vzduchu
- PT – topný výkon
- Tp1 – teplota vstupního vzduchu
- Tp2 – teplota výstupního vzduchu
- Tw1 – teplota vody - přívod
- Tw2 – teplota vody - vrat
- Qw – průtok topné vody
- Δpw – tlaková ztráta výměníku na straně vody



LEO AGRO SP/HP příslušenství

AGRO SP/HP 6-STRANNÝ DIFUZER

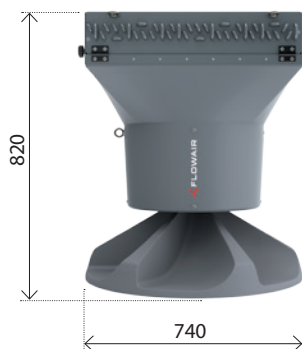
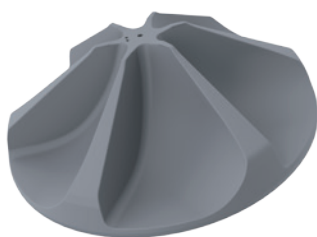
materiál: plast

hmotnost: 1,6 kg

AGRO SP 6-stranný difuzer zajišťuje potřebné směrování proudu vzduchu z jednotky instalované pod stropem.

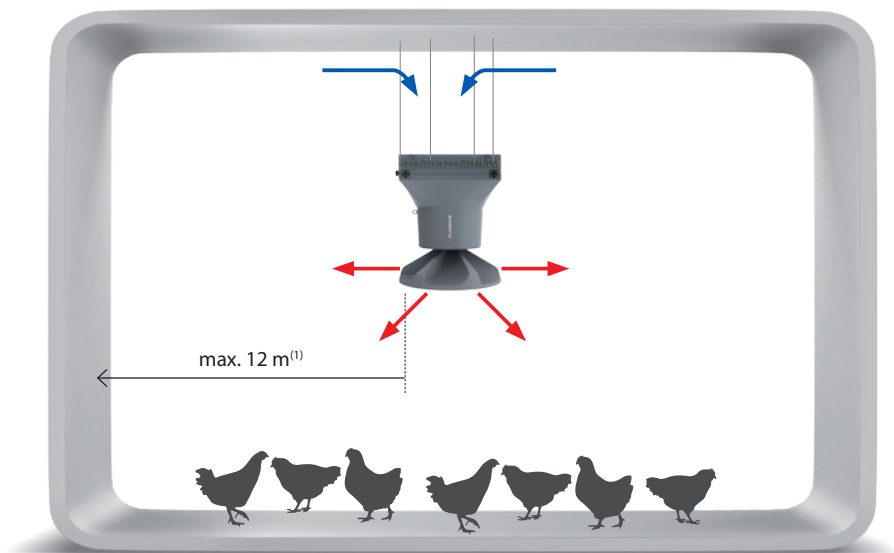
Výhody použití AGRO SP 6-stranného difuzeru:

- rovnoměrné rozvrstvení teploty,
- udržuje stálou kvalitu podestýlky,
- snížení koncentrace čpavku,
- snížení vlhkosti.



LEO AGRO SP + DIFUZER

Zóna vstupního a výstupního vzduchu



⁽¹⁾ Horizontální dosah izotermického proudu vzduchu (koncová rychlost proudění 0,5 m/s).

Regulace

Viz strana 15.



Teplovzdušná jednotka LEO AGRO CR



Teplovzdušná jednotka LEO AGRO CR

Topný výkon [kW]	8,1–52
Průtok vzduchu [m³/h]	1800–3500
Hmotnost [kg]	27–29,3
Barva	šedá
Opláštění	plast

Popis:

LEO AGRO CR

Teplovzdušná jednotka s výměníkem s epoxidovým ochranným nátěrem a antikorozní ochranou s plastovým opláštěním. Vodotěsný a prachotěsný motor ventilátoru s krytím IP66.

Použití:

Středně velké a velké budovy, vzduch s mechanickým i chemickým znečištěním, prostředí s vysokou vlhkostí, korozivní prostředí

Určeno zejména pro:

Skleníky, myčky aut, bazény atp.

Technická data

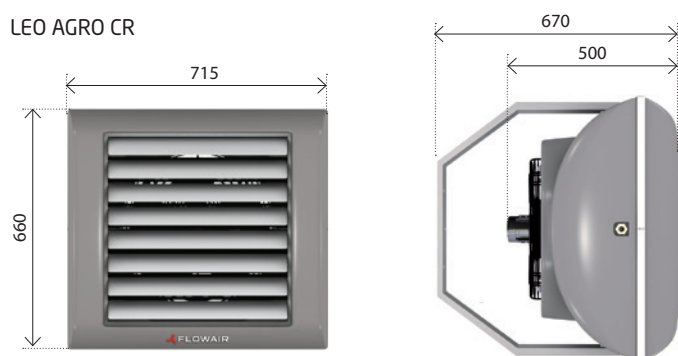
	AGRO CR
průtok vzduchu [m³/h]	3500
napájení [V/Hz]	230/50
max. pracovní proud [A]	1,8
max. pracovní příkon [W]	350
krytí	IP66
max. hladina akustického tlaku ⁽¹⁾ [dB(A)]	51
max. dosah proudu vzduchu ⁽²⁾ [m]	20
max. teplota topné vody [°C]	95
max. pracovní tlak [MPa]	1,6
hmotnost jednotky [kg]	27
hmotnost jedn. s výměníkem naplněným vodou [kg]	29,3

⁽¹⁾ Hladina akustického tlaku v místnosti 1500 m³ s průměrnou absorpcí hluku, měřeno 5 m od jednotky.

⁽²⁾ Horizontální dosah izotermického proudu vzduchu (koncová rychlost proudění 0,5 m/s).

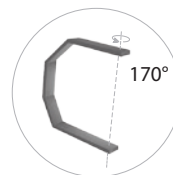
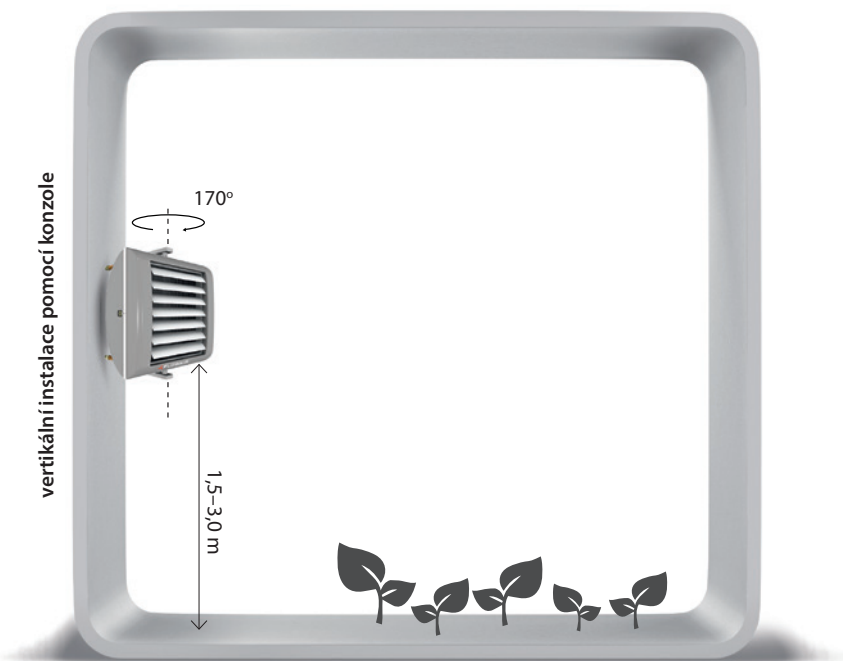
Rozměry

LEO AGRO CR





Instalace



Otočná konzole

Jednotku instalovanou pomocí konzole lze plynule otáčet v úhlu 170° a zajistit tak směřování proudu vzduchu dle potřeb dané místnosti. Konzole umožňuje přístup k jednotce ze všech stran.

Topné výkony

	Tw1/Tw2 = 90/70 °C				Tw1/Tw2 = 80/60 °C				Tw1/Tw2 = 70/50 °C				Tw1/Tw2 = 60/40 °C				Tw1/Tw2 = 50/40 °C			
Tp1	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2	PT	Qw	Δpw	Tp2
°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C	kW	l/h	kPa	°C
LEO AGRO CR = 3500 m³/h																				
0	52,1	2300	31,0	41,5	45,1	1980	24,0	36,0	38,1	1670	18,0	30,5	31,1	1350	14,0	24,5	28,9	2510	40,0	23,0
5	48,2	2120	27,0	44,0	41,3	1810	21,0	38,5	34,3	1500	17,0	33,0	27,4	1190	11,0	27,0	25,2	2200	32,0	25,5
10	44,3	1950	23,0	46,5	37,5	1650	17,0	41,0	30,7	1340	14,0	35,5	23,8	1040	10,0	29,5	21,7	1890	24,0	28,0
15	40,6	1790	20,0	49,0	33,8	1490	16,0	43,5	27,1	1180	11,0	37,5	20,2	880	8,0	32,0	18,2	1580	17,0	30,0
20	36,9	1630	16,0	51,5	30,2	1330	13,0	46,0	23,5	1030	10,0	40,0	16,7	730	7,0	34,0	14,8	1280	13,0	32,5
25	33,3	1470	15,0	54,0	26,7	1170	11,0	48,0	20,0	880	7,0	42,5	13,2	580	5,0	36,5	11,4	990	10,0	35,0
30	29,8	1310	13,0	56,5	23,3	1020	9,0	50,5	16,6	730	7,0	44,5	9,7	420	5,0	38,5	8,1	710	7,0	37,0
35	26,3	1160	10,0	58,5	19,8	870	7,0	53,0	13,2	580	5,0	47,0	6,0	260	2,0	40,5	4,7	410	5,0	39,5

V případě požadavku na jiné provozní parametry prosím kontaktujte Hydronic Systems.

- V – průtok vzduchu
- PT – topný výkon
- Tp1 – teplota vstupního vzduchu
- Tp2 – teplota výstupního vzduchu
- Tw1 – teplota vody - přívod
- Tw2 – teplota vody - vrat
- Qw – průtok topné vody
- Δpw – tlaková ztráta výměníku na straně vody



Regulace

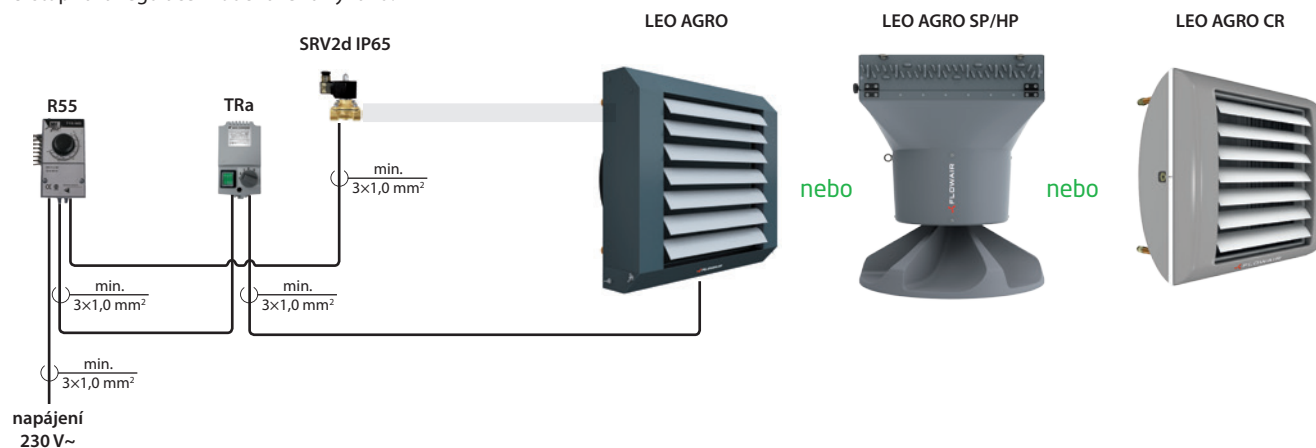
Teplovzdušné jednotky AGRO | AGRO SP/HP | AGRO CR | AGRO HT

ON/OFF REGULACE

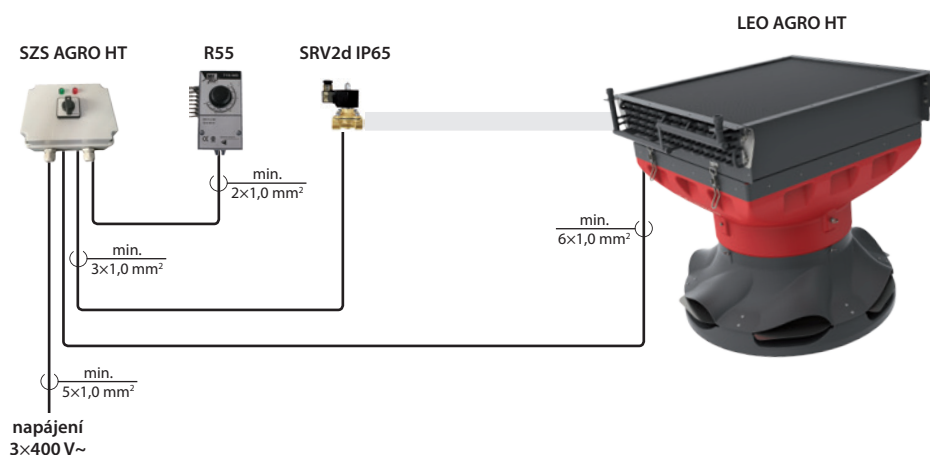
Teplovzdušná jednotka je ovládaná pomocí prostorového termostatu, který při poklesu teploty pod nastavenou hodnotu zapne jednotku.

Vlastnosti:

- nízká tepelná setrvačnost,
- nízké pořizovací náklady,
- snadná instalace,
- nezávislé ovládání každé jednotky,
- 5-stupňová regulace vzduchového výkonu.



R55 termostát ovládající regulační ventil,
TRa přepínač umožňující zvolit jednu z 5 rychlostí ventilátoru



R55 termostát ovládající regulační ventil pomocí SZS AGRO HT.

Vlastnosti SZS AGRO HT:

- změna směru otáček (levá/pravá),
- regulace zapnuto/vypnuto,
- signalizace poruchy,
- ochrana před nesprávným připojením fází.

Všechny teplovzdušné jednotky řady LEO AGRO je možné ovládat z nadřazeného řídicího systému (regulace je v takovém případě součástí dodávky tohoto řídicího systému).

Pro více informací

Volejte

+420 244 466 792

+420 545 247 246



plynové jednotky

bezkanálové
rekuperační jednotky

dveřní a vratové clony

tepl vzdušné jednotky

Navštivte YouTube kanál
sledujte videa!



Navštivte
www.flowair.cz



Výrobce si vyhrazuje právo měnit parametry svých výrobků bez předchozího upozornění.
Aktualizované vydání naleznete na internetové adrese www.hydronic.cz

07.2017

Bližší informace získáte na adresách:



Jesenická 513
252 44 Psáry, Dolní Jirčany
tel: +420 - 244 466 792-3
paha@hydronic.cz

Šámalova 78
615 00 Brno
tel: +420 - 545 247 246
brno@hydronic.cz

zastoupení Slovensko:
tel: +421 - 911 273 361
popelar@hydronic.sk

HS K 17010