

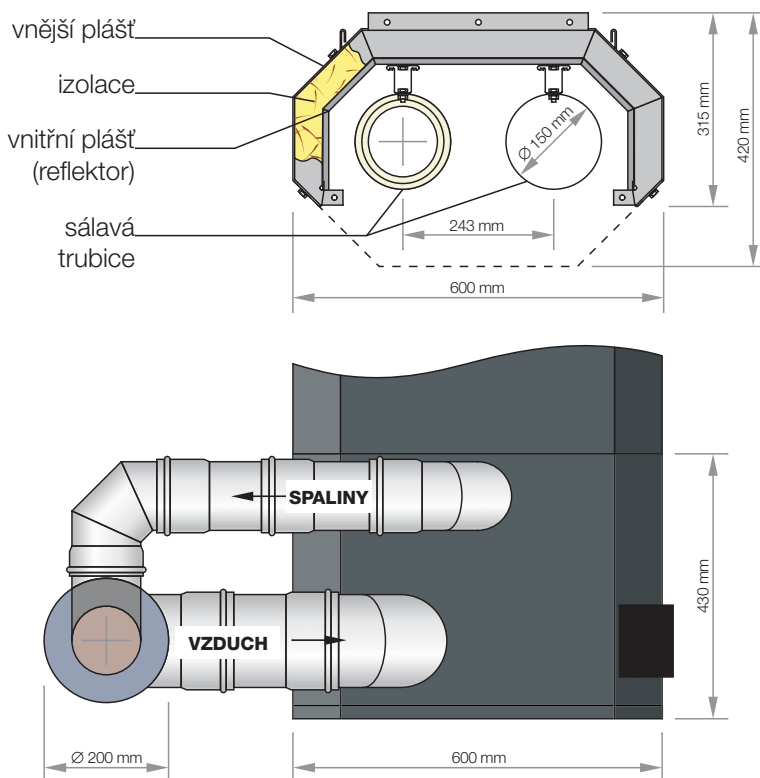
ETASTAR ES

Nízkoteplotní infrazářiče Schulte, typ ES (etastar) jsou určeny pro vytápění širokého spektra výrobních, skladových, opravárenských, sportovních a jiných objektů. Svým výkonem cca 2 kW/m jsou vhodné pro vytápění hal s výškou od 4,5 m. Infrazářič se skládá z dvoustupňového podtlakového hořáku s integrovaným vysokoteplotním ventilátorem, rekuperační komorou a izolovaného sálavého pásu. Sálavý pás je vyroben v 3 a 6 metrových elementech, které se spojují do požadované délky. V sálavém pásu jsou umístěny dvě protisměrné trubice ve tvaru „U“, sálavá trubice má průměr 150 mm.

Každý infrazářič má samostatné dvouplášťové odkouření, tzn. vzduch do hoření je nasáván mimo halu a v kouřovodu dochází k výměně tepla mezi spaliny a přisávaným vzduchem. Kouřovod je vyroben kompletně z nerezové oceli a má vnější průměr 200 mm. Hořák se vyznačuje vysokou spalovací účinností, je schválen v EU a splňuje všechny evropské a české normy.

Palivo: zemní plyn, propan – butan.

Půdorys a řez infrazářiče Schulte ES



TYP ZÁŘIČE	VÝKON KW	DÉLKA M	ŠÍŘKA M	VÝŠKA M	HMOTNOST KG	PŘÍPOJKA PLYN	DATA ELEKTRO V A KW			PRŮTOK ZP MAX M³/H
ES 03	05 - 07	3.5	0.6	0.35	85	1/2"	230	0.7	150	0.80
ES 06	07 - 14	6.5	0.6	0.35	160	1/2"	230	0.7	150	1.59
ES 09	10 - 21	9.5	0.6	0.35	235	1/2"	230	0.7	150	2.39
ES 12	15 - 28	12.5	0.6	0.35	310	1/2"	230	0.7	150	3.18
ES 15	20 - 35	15.5	0.6	0.35	385	1/2"	230	3	550	3.98
ES 18	25 - 42	18.5	0.6	0.35	460	1/2"	230	3	550	4.77
ES 21	30 - 49	21.5	0.6	0.35	535	3/4"	230	3	550	5.57
ES 24	35 - 56	24.5	0.6	0.35	610	3/4"	230	3	550	6.36
ES 27	40 - 63	27.5	0.6	0.35	685	3/4"	230	3	550	7.16
ES 30	45 - 70	30.5	0.6	0.35	760	3/4"	230	3	550	7.95
ES 33	50 - 70	33.5	0.6	0.35	835	3/4"	230	3	550	7.95
ES 36	55 - 70	36.5	0.6	0.35	910	3/4"	230	3	550	7.95
ES 39	60 - 70	39.5	0.6	0.35	985	3/4"	230	3	550	7.95
ES 42	65 - 70	42.5	0.6	0.35	1060	3/4"	230	3	550	7.95

Standardní instalace infrazářiče Schulte / typ ES

