

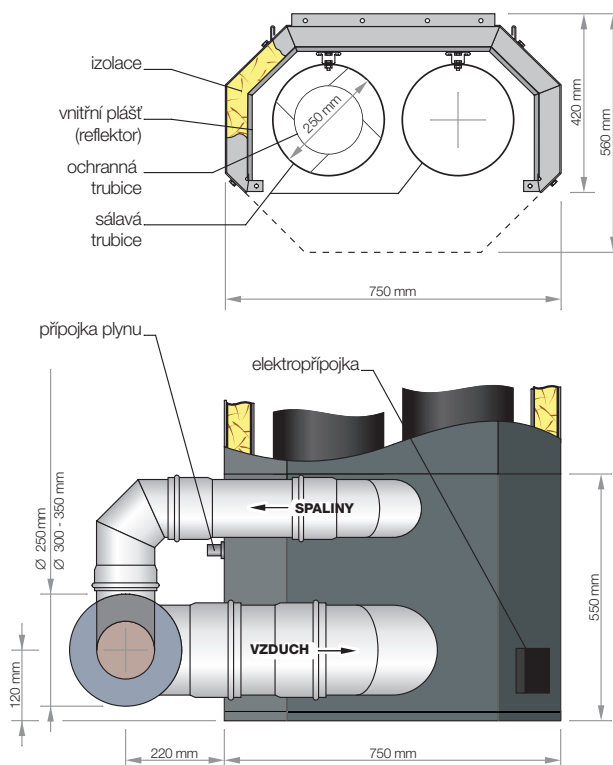
Stručný popis
a technická data



MAXISTAR ESRM



Půdorys a řez infrazářiče Schulte ESRM



Nízkoteplotní sálavý systém řady ESRM je určen pro vytápění širokého spektra výrobních, skladových, opravárenských, sportovních a jiných objektů. Je určen pro vytápění objektu o velké ploše.

Infrazářič se skládá z dvoustupňového podtlakového hořáku s integrovaným vysokoteplotním ventilátorem, rekuperační komorou

a izolovaného sálavého pásu. Sálavý pás je vyroben v 6 metrových elementech, které se spojují do požadované délky. V sálavém pásu jsou umístěny dvě protisměrné trubice ve tvaru „U“, sálavá trubice má $\varnothing 250\text{ mm}$. Každý infrazářič má samostatné dvojstěnné 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 $\varnothing 250\text{ mm}$. Hořák se vyznačuje vysokou spalovací účinností, je schválen v EU a splňuje všechny evropské a české normy. Palivo: zemní plyn, propan – butan.

TYP ZÁŘIČE	VÝKON KW	DÉLKA M	ŠÍŘKA M	VÝŠKA M	HMOTNOST KG	PŘÍPOJKA PLYN	DATA ELEKTRO V A KW	PRŮTOK ZP MAX M ³ /H
ESRM 30	70 - 90	30.5	0.75	0.42	1100	1"	230 7 1.6	10.23
ESRM 36	80 - 105	36.5	0.75	0.42	1250	1"	230 7 1.6	11.93
ESRM 42	85 - 110	42.5	0.75	0.42	1450	1"	230 7 1.6	13.07
ESRM 48	90 - 115	48.5	0.75	0.42	1650	1"	230 7 1.6	14.20
ESRM 54	100 - 125	54.5	0.75	0.42	1850	1"	230 7 1.6	15.91
ESRM 60	115 - 140	60.5	0.75	0.42	2050	1"	230 7 1.6	17.05
ESRM 66	125 - 150	66.5	0.75	0.42	2250	1"	230 7 1.6	17.05
ESRM 72	135 - 150	72.5	0.75	0.42	2450	1"	230 7 1.6	17.05
ESRM 78	135 - 150	78.5	0.75	0.42	2650	1"	230 7 1.6	17.05
ESRM 84	135 - 150	84.5	0.75	0.42	2850	1"	230 7 1.6	17.05
ESRM 90	135 - 150	90.5	0.75	0.42	3050	1"	230 7 1.6	17.05

SCHULTE CZ, s.r.o.

Pivovarská 501
686 01 Uherské Hradiště
Mobil: 602 564 847
Tel./fax: 572 551 048
cerny@schulte-etastar.cz

Nádražní 334
267 11 Vráž u Berouna
Mobil: 602 750 736
Fax: 311 653 312
soldat@schulte-etastar.cz

Husova 378
530 03 Pardubice
Mobil: 724 051 161
Fax: 466 260 226
konvalina@schulte-etastar.cz

