

**Use:**

General ventilation system to exchange fresh air between link rooms.

**Assembly:**

On rectangular ducts and in walls. Assembly using visible screws (standard) or without visible screws with additional mounting frame RM

**Construction:**

Frame and blades made from aluminum profiles. Fixed blades as a V letter. It can be order with masking frame M. For bigger sizes H or L more than 600, additional supporter elements ( see page. 34)

**Material:**

Aluminum, alloy 6063

**Surface finish**

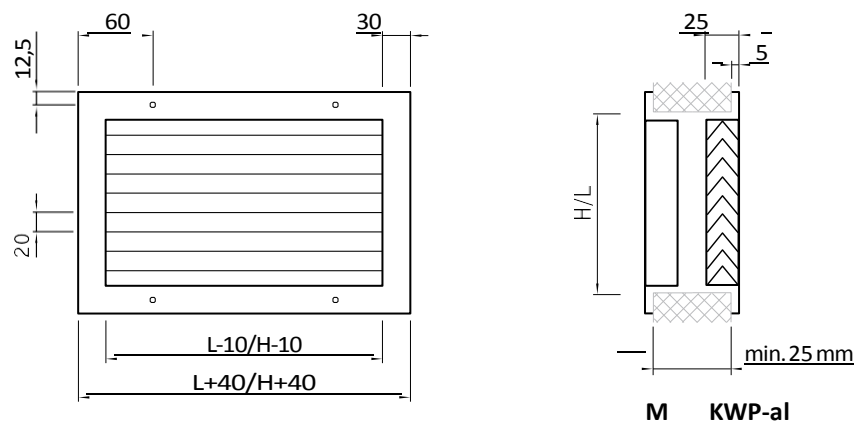
Anodized aluminum or RAL 9003 white powder coat or other RAL colour according to RAL catalogue on demand.

**Certificates:**

Hygienic certificate: BK/K/0926/02/2018

**Type and dimension marking:**

Dimension L-10 and H-10 it concerns neck of grilles

**Technical data: Free area**

$A_{ef} [m^2]$

H \ L	125	225	325	425	525	625	825	1025	1225
75	0,0016	0,0030	0,0044	0,0058	0,0073	0,0087	0,0115	0,0144	0,0173
125	0,0032	0,0060	0,0089	0,0118	0,0147	0,0175	0,0233	0,0290	0,0348
225	0,0058	0,0110	0,0162	0,0215	0,0267	0,0320	0,0424	0,0529	0,0634
325	0,0084	0,0160	0,0236	0,0312	0,0388	0,0464	0,0617	0,0769	0,0921
425	0,0110	0,0210	0,0310	0,0409	0,0509	0,0609	0,0809	0,1009	0,1208
525	0,0136	0,0260	0,0383	0,0507	0,0630	0,0754	0,1001	0,1248	0,1496
625	0,0162	0,0309	0,0457	0,0604	0,0752	0,0899	0,1194	0,1488	0,1783
825	0,0214	0,0409	0,0604	0,0799	0,0994	0,1189	0,1579	0,1968	0,2358
1025	0,0267	0,0509	0,0751	0,0994	0,1236	0,1479	0,1963	0,2448	0,2933
1225	0,0319	0,0609	0,0899	0,1189	0,1479	0,1768	0,2348	0,2928	0,3508