

GTA 010

Adjusting dampers, 100 mm pitch

Product	GTA 010
Construction material	Aluminium
Finishing	Natural

The GTA 010 dampers are used to accurately adjust and control the air flow and the air pressure in conditioning and ventilation systems and in air treatment plants. The dampers have natural aluminium finishing; U-shaped frame; extruded aluminium wing-shaped opposite blades, operated from outside. The pins are made of

galvanized steel (12 mm diameter) and are located in nylon bushes. The dampers have an aluminium side gasket that provide a quite good tightness of the closed damper. A projecting pin control is used for manual or motor adjusting operations.

The GTA 010/T version offers higher tightness thanks to a PVC gasket on the blades.

This damper complies with DIN 1946-89 standards, part 4 par. 5.3.
(Pressure drop < 10m³/h with section of 1 m² and a difference in the pressure drop of 100 Pa).

Height H (mm)	Width (mm) W																		
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
210	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
310	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
410	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
510	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
610	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
710	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
810	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
910	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1210	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1310	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1410	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1510	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1610	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1710	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1810	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1910	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2010	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
															Double field structure				

Special type

GTA 010/T blades with PVC seal gasket

GTA I 010 type with bearings outside the air flow.

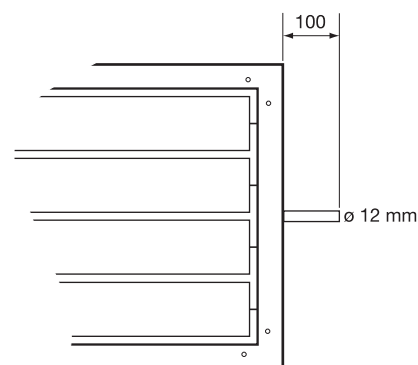
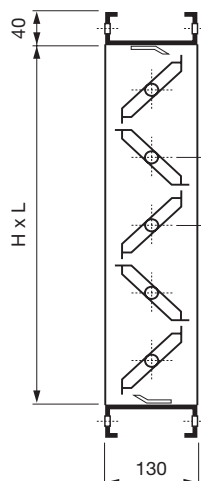
GT P 010 type with parallel blades

For duct mounted counter frame see technical sheet: WR 002

For wall mounted counter frame see technical sheet: WR 003

For manual controls and electric actuators see technical sheet:
"Accessories for adjusting dampers"

Size



Specify W x H in the order.