

Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT – závitové provedení

Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT je určen pro hydraulické oddělení zdroje tepla od topné soustavy. Jeho instalací se eliminují přebytky dynamických tlaků čerpadel a upraví se hydraulické poměry v soustavě, jde o hydraulicky nulový bod soustavy.

Podmínkou správné funkce HVDT je poměr průtoků topné vody mezi kotlovým okruhem a topnou soustavou, kdy průtok kotlovým okruhem by měl být o 5-10 % větší nežli průtok topnou soustavou.

HVDT v závitovém provedení je nerezový leštěný svařenec (AISI 304, 1.4301), určený pro připevnění na zeď nebo přímo do ukotveného potrubí; není samostatně stojící.

Součástí dodávky je originální snímatelná tepelná izolace, připevňovací spona na zeď, vypouštěcí uzávěr a automatický odvzdušňovací ventil.

NOVINKA:
Nerezové
provedení
včetně izolace
a příslušenství!



Nerezové HVDT v závitovém provedení

HVDT ZÁVITOVÉ – základní rozměry

Typ NOVÉ OZNAČENÍ	Max.průtok [m ³ /hod]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	L [mm]	S [mm]	D [mm]	d	f	Hmotnost [kg]	PŮVODNÍ OZNAČENÍ
HVDT 3m³/h, G 1"	3	160	220	430	535	155	76	1"	1/2"	2	-
HVDT 4,5m³/h, G 5/4"	4,5	170	255	455	558	158	89	5/4"	1/2"	2,5	24B
HVDT 6m³/h, G 6/4"	6	250	330	530	640	200	133	6/4"	1/2"	4	63B
HVDT 8m³/h, G 2"	8	250	330	530	640	200	133	2"	1/2"	4,5	1B

