

TECHNICKÝ LIST

Čerpadlová skupina CSE OTS W8



Základní charakteristika

Popis	<p>Čerpadlová skupina CSE OTS W8 je určena k montáži do přímých hydraulických otopných okruhů, ve kterých není požadavek na instalaci zpětného ventilu. Čerpadlová skupina zajišťuje cirkulaci daným hydraulickým okruhem.</p> <p>Čerpadlová skupina se skládá z:</p> <ul style="list-style-type: none"> • čerpadla Wilo Para 25/8 SC včetně napájecího kabelu • dvou šroubení s kulovým uzávěrem • teploměru • izolace.
Pracovní kapalina	Voda, směs voda-glykol (max. 1:1) nebo směs voda-glycerín (max. 2:1).
Instalace	Na výstupní potrubí, min. vzdálenost osy potrubí od zdi 100 mm.
Objednací kód	19636

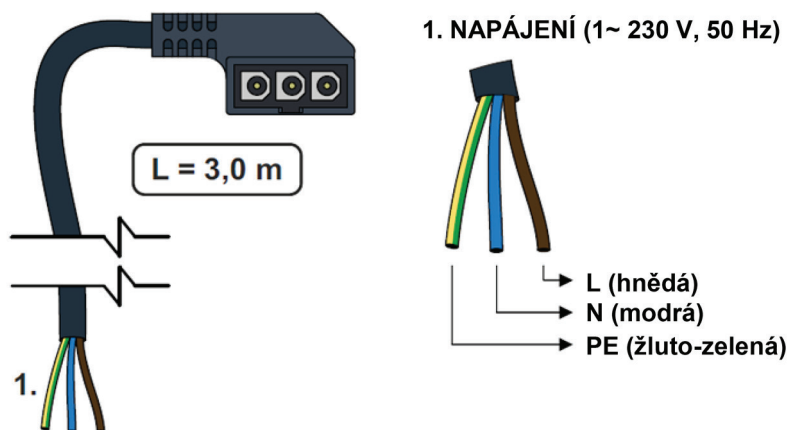
Parametry čerpadlové skupiny

Pracovní teplota kapaliny	5–95 °C
Max. pracovní tlak	10 bar
Min. pracovní tlak	0,5 bar
Teplota okolí	5–40 °C
Max. relativní vlhkost	80 % bez kondenzace
Napájení	230 V, 50 Hz
Materiál izolace	EPP RG 60 g/l
Celkové rozměry	305 x 165 x 170 mm
Celková hmotnost	2,5 kg
Připojení	2 x G 1" F

Elektrické parametry čerpadla

Napájení	1~230 V, 50–60 Hz
Příkon (min./max.)	2/75 W
Proud (min./max.)	0,03/0,66 A
Max. otáčky	4800 ot/min
Ovládání otáček	frekvenční měnič
Index energ. účinnosti	≤ 0,21 dle EN 16 297/3
Elektrické krytí	IPX4D
Ochrana motoru	vestavěná

Elektrické připojení čerpadla

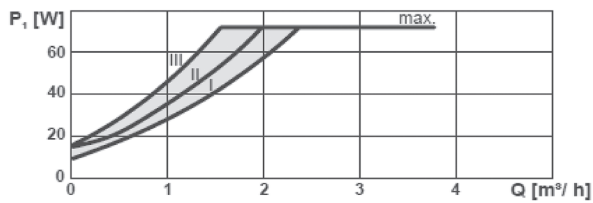
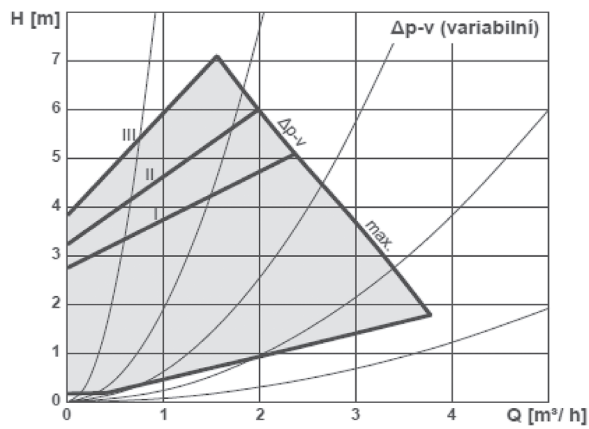


TECHNICKÝ LIST

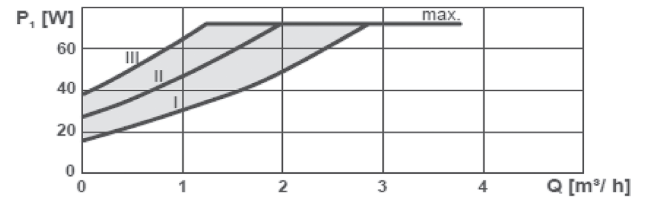
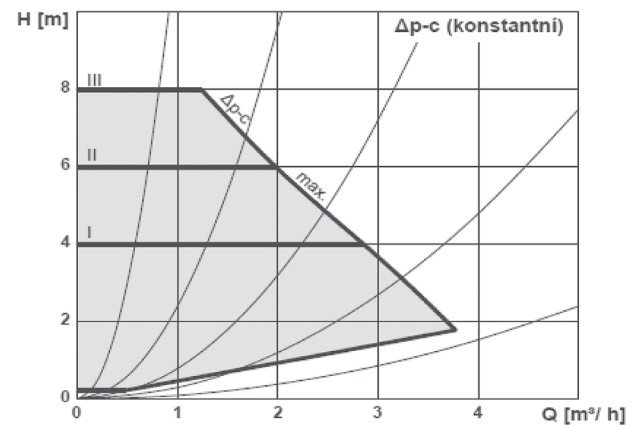
Čerpadlová skupina CSE OTS W8

Výkonové křivky čerpadla Wilo Para 25/8 SC

Charakteristiky $\Delta p-v$ (proměnlivý)



Charakteristiky $\Delta p-c$ (konstantní)



Charakteristiky $n=\text{konst.}$

