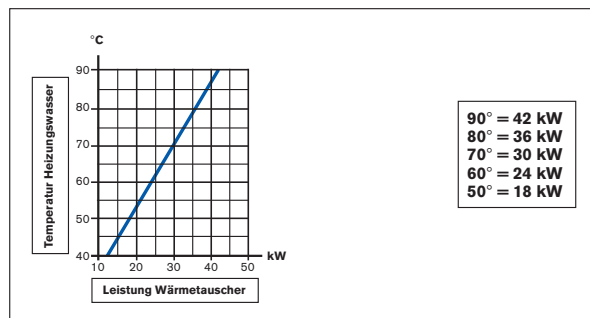


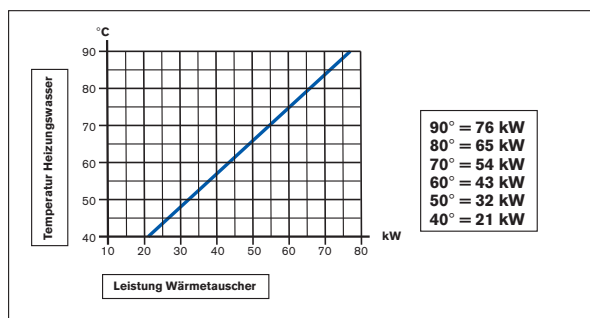
Typ D - HWT 35

42 kW



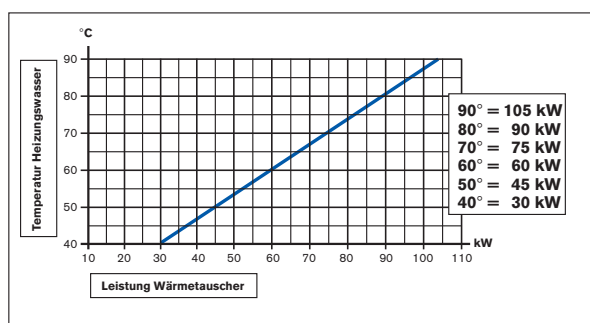
Typ D - HWT 65

76 kW



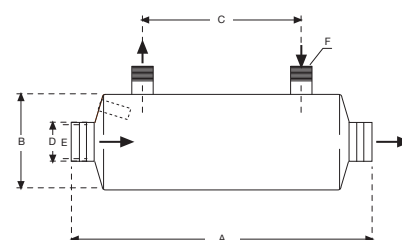
Typ D - HWT 93

105 kW



TYP kcal x 1000 TYPE kcal x 1000	Leistung in kW Capacity in kW		Mindest Pumpen- leistung Heizung Pump capacity heating m³/h	Verlust Heizung Loss heating bar	Mindest Pumpen- leistung Badewasser Pump capacity s. pool water m³/h	Verlust Badewasser Loss s. pool water bar
	90°	60°				
D-HWT 35	42	24	2	0,18	10	0,10
D-HWT 65	76	43	3	0,22	12	0,18
D-HWT 93	105	60	5	0,40	15	0,22

TYPE	Art. Nr.	A	B	C	D	E	F
kcal/h x 1000		mm	Ø	mm	mm	Zoll	Zoll
D-HWT 35	10 01 01	385	125	205	NW/50	1 1/2"	3/4"
D-HWT 65	10 01 02	680	125	495	NW/50	1 1/2"	1"
D-HWT 93	10 01 03	780	160	590	NW/60	2"	1"



Modell:
D-HWT: Heizungswärmetauscher

Material:
V4A, Gebeizt und Elektropoliert

Einsatz:
Geeignet für die Erwärmung von Schwimmbädern, Whirlpools und andere Anlagen

Betriebsdruck:
Heizungsseitig max. 10 bar
Badewasserseitig max. 3 bar

Beheizung:
Durch Heizkessel, Wärmepumpe, Solar-
kollektoren oder andere Heißwasserquellen

Inbetriebnahme:
Siehe Installationsanweisung

Tipo:
D-HWT: Scambiatore di calore

Materiale:
Aisi 316, decapato e finitura a specchio

Impiego:
per il riscaldamento di piscine, vasche
idromassaggio e altre installazioni del genere

Pressione massima d'esercizio:
riscaldamento 10 bar
acqua piscina 3 bar

Riscaldamento:
da caldaia, pompa di calore, collettori solari
oppure da altre fonti

Messa in funzione:
vedi istruzioni per l'installazione

Type:
D-HWT: heating exchanger

Material:
Aisi 316, mirror finishing

Use:
for the heating of swimming-pools,
whirlpools and similar

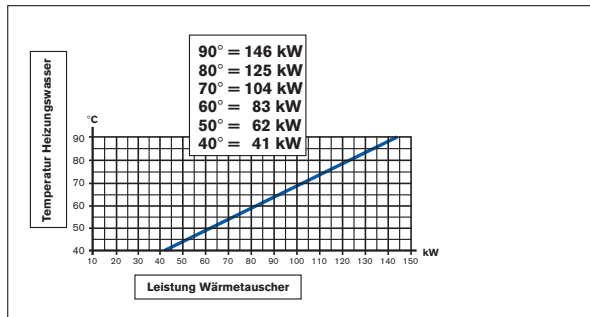
Max. working pressure:
on heating-side max. 10 bar
on pool water-side max. 3 bar

Heating:
from a boiler, a heat pump, from solar
collectors or similar

Bringing the machinery into service:
see installation manual

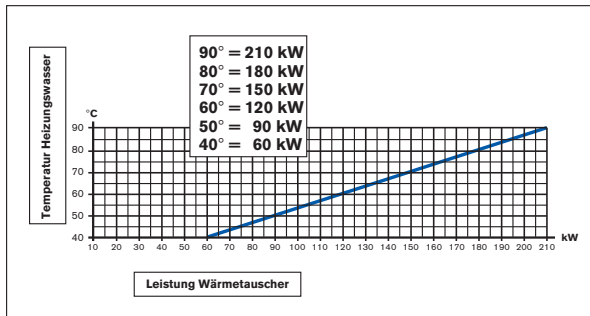
Typ D - HWT 122

146 kW



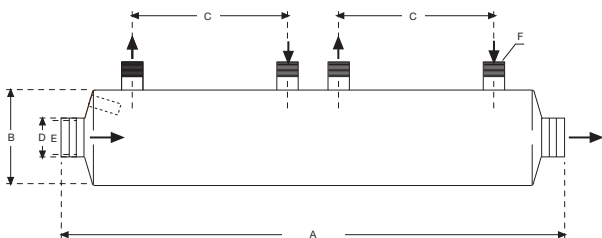
Typ D - HWT 182

210 kW



TYP kcal x 1000 TYPE kcal x 1000	Leistung in kW Capacity in kW		Mindest Pumpen- leistung Heizung Pump capacity heating m³/h	Verlust Heizung Loss heating bar	Mindest Pumpen- leistung Badewasser Pump capacity s. pool water m³/h	Verlust Badewasser Loss s. pool water bar
	90°	60°				
D-HWT 122	146	83	2x3	0,25	20	0,50
D-HWT 182	210	120	2x5	0,30	25	0,80

TYPE	Art. Nr.	A	B	C	D	E	F
kcal/h x 1000		mm	Ø	mm	mm	Zoll	Zoll
D-HWT 122	10 01 04	1050	160	370	NW/60	2"	1"
D-HWT 182	10 01 05	1370	160	530	NW/60	2"	1"



Modell:

D-HWT: Heizungswärmetauscher

Material:

V4A, Gebeizt und Elektropoliert

Einsatz:

Geeignet für die Erwärmung von Schwimmbädern, Whirlpools und andere Anlagen

Betriebsdruck:

Heizungsseitig max. 10 bar
Badewasserseitig max. 3 bar

Beheizung:

Durch Heizkessel, Wärmepumpe, Solar-
kollektoren oder andere Heißwasserquellen

Inbetriebnahme:

Siehe Installationsanweisung

Tipo:

D-HWT: Scambiatore di calore

Materiale:

Aisi 316, decapato e finitura a specchio

Impiego:

per il riscaldamento di piscine, vasche
idromassaggio e altre installazioni del genere

Pressione massima d'esercizio:

riscaldamento 10 bar
acqua piscina 3 bar

Riscaldamento:

da caldaia, pompa di calore, collettori solari
oppure da altre fonti

Messa in funzione:

vedi istruzioni per l'installazione

Type:

D-HWT: heating exchanger

Material:

Aisi 316, mirror finishing

Use:

for the heating of swimming-pools,
whirlpools and similar

Max. working pressure:

on heating-side max. 10 bar
on pool water-side max. 3 bar

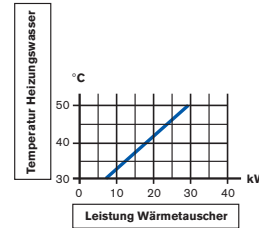
Heating:

from a boiler, a heat pump, from solar
collectors or similar

Bringing the machinery into service:

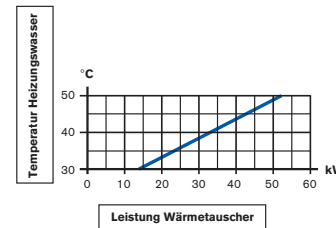
see installation manual

Typ D - NWT 18
20 kW



50° = 29 kW
40° = 18 kW
30° = 7 kW

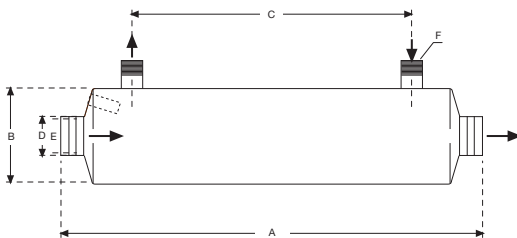
Typ D - NWT 35
40 kW



50° = 52 kW
40° = 33 kW
30° = 14 kW

TYP kcal x 1000 TYPE kcal x 1000	Leistung in kW Capacity in kW bei 50° - 40°	Mindest Pumpen- leistung Heizung Pump capacity heating m³/h	Verlust Heizung Loss heating bar	Mindest Pumpen- leistung Badewasser Pump capacity s. pool water m³/h	Verlust Badewasser Loss s. pool water bar
D-NWT 18	23	2	0,10	10	0,18
D-NWT 35	42	3,6	0,35	12	0,25

TYPE kcal/h x 1000	Art. Nr.	A mm	B Ø	C mm	D mm	E Zoll	F Zoll
D-NWT 18	10 01 06	680	125	495	NW/50	1 1/2"	1"
D-NWT 35	10 01 07	1050	160	820	NW/50	1 1/2"	1"



Modell:
D-NWT: Niedertemperaturwärmetauscher

Material:
V4A, Gebeizt und Elektropoliert

Einsatz:
Geeignet für die Erwärmung von Schwimmbädern, Whirlpools und andere Anlagen

Betriebsdruck:
Heizungsseitig max. 10 bar
Badewasserseitig max. 3 bar

Beheizung:
Durch Heizkessel, Wärmepumpe, Solar Kollektoren oder andere Heißwasserquellen

Inbetriebnahme:
Siehe Installationsanweisung

Tipo:
D-NWT: Scambiatore di calore a bassa temperatura

Materiale:
Aisi 316, decapato e finitura a specchio

Impiego:
per il riscaldamento di piscine, vasche idromassaggio e altre installazioni del genere

Pressione massima d'esercizio:
riscaldamento 10 bar
acqua piscina 3 bar

Riscaldamento:
da caldaia, pompa di calore, collettori solari oppure da altre fonti

Messa in funzione:
vedi istruzioni per l'installazione

Type:
D-NWT: low temperature heating exchanger

Material:
Aisi 316, mirror finishing

Use:
for the heating of swimming-pools, whirlpools and similar

Max. working pressure:
on heating-side max. 10 bar
on pool water-side max. 3 bar

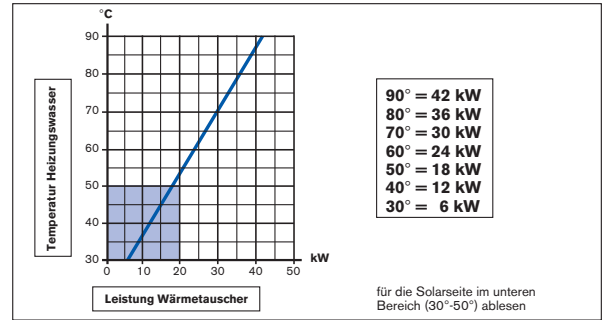
Heating:
from a boiler, a heat pump, from solar collectors or similar

Bringing the machinery into service:
see installation manual

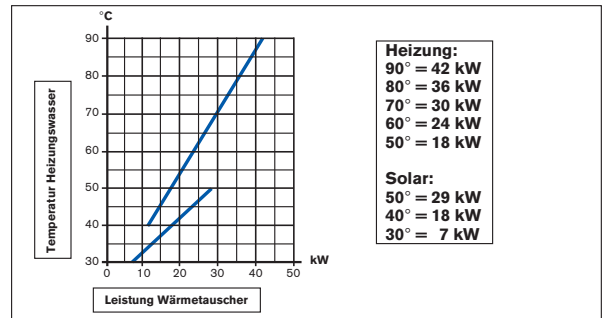
**WASSERWÄRMETAUSCHER
SCAMBIATORI DI CALORE
HEAT EXCHANGER**

Classic Line
combo heating & solar

Typ D - SHWT 9/35
10/20 kW

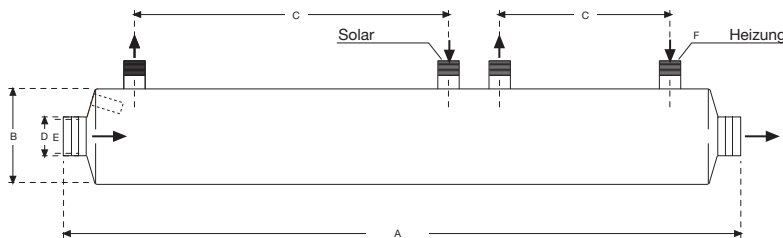


Typ D - SHWT 18/35
20/42 kW



TYP kcal x 1000 TYPE kcal x 1000	Leistung in kW Capacity in kW		Mindest Pumpen- leistung Heizung Pump capacity heating m³/h	Verlust Heizung Loss heating bar	Mindest Pumpen- leistung Badewasser Pump capacity s. pool water m³/h	Verlust Badewasser Loss s. pool water bar
	50°	90°				
D-SHWT 9/35	18	42	2 x 2	0,18	10	0,12
D-SHWT 18/35	29	42	2 x 2	0,22	10	0,20

TYPE	Art. Nr.	A	B	C	D	E	F
kcal/h x 1000		mm	Ø	mm	mm	Zoll	Zoll
D-SHWT 9/35	10 01 08	605	125	197/197	NW/50	1 1/2"	3/4"
D-SHWT 18/35	10 01 09	935	125	205/495	NW/50	1 1/2"	3/4"-1



Modell:
D-SHWT: Solarheizungswärmetauscher

Material:
V4A, Gebeizt und Elektropoliert

Einsatz:
Geeignet für die Erwärmung von Schwimmbädern, Whirlpools und andere Anlagen

Betriebsdruck:
Heizungsseitig max. 10 bar
Badewasserseitig max. 3 bar

Beheizung:
Durch Heizkessel, Wärmepumpe, Solar Kollektoren oder andere Heißwasserquellen

Inbetriebnahme:
Siehe Installationsanweisung

Tipo:
D-SHWT: Scambiatore di calore a doppio circuito

Materiale:
Aisi 316, decapato e finitura a specchio

Impiego:
per il riscaldamento di piscine, vasche idromassaggio e altre installazioni del genere

Pressione massima d'esercizio:
riscaldamento 10 bar
acqua piscina 3 bar

Riscaldamento:
da caldaia, pompa di calore, collettori solari oppure da altre fonti

Messa in funzione:
vedi istruzioni per l'installazione

Type:
D-SHWT: Solar and heating exchanger

Material:
Aisi 316, mirror finishing

Use:
for the heating of swimming-pools, whirlpools and similar

Max. working pressure:
on heating-side max. 10 bar
on pool water-side max. 3 bar

Heating:
from a boiler, a heat pump, from solar collectors or similar

Bringing the machinery into service:
see installation manual